



Digitized by the Internet Archive
in 2025

2
203
97
no. 36
929
N/C

Psychological Index

EDITED BY

WALTER S. HUNTER, CLARK UNIVERSITY

RAYMOND R. WILLOUGHBY (*Assistant Editor*), CLARK UNIVERSITY

HOWARD C. WARREN, PRINCETON UNIVERSITY (*Psychol. Rev.*)

EDWARD S. ROBINSON, YALE UNIVERSITY (*Psychol. Bull.*)

SAMUEL W. FERNBERGER, UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (*J. Exper. Psychol.*)

RAYMOND DODGE, YALE UNIVERSITY (*Psychol. Monog.*)

HERBERT S. LANGFELD, PRINCETON UNIVERSITY (*Business Editor*)

COMPILED WITH THE CO-OPERATION OF

MARY COLLINS, *Edinburgh*;

G. C. FERRARI, *University of Bologna*;

MARION N. HULIN, *Princeton University*;

G. A. JAEDERHOLM, *Partille, Sweden*;

F. A. KINGSBURY, *University of Chicago*;

OTTO KLEMM, *University of Leipzig*;

ROBERT LEEPER, *Clark University*;

V. OSIPOV, *Leningrad*;

H. PIÉRON, *Sorbonne*;

FRIEDRICH SANDER, *University of Giessen*;

F. L. WELLS, *Boston Psychopathic Hospital*

No. 36, Index for the year 1929

AN ANNUAL BIBLIOGRAPHY OF THE LITERATURE OF PSYCHOLOGY
AND COGNATE SUBJECTS

PUBLISHED ANNUALLY

FOR THE AMERICAN PSYCHOLOGICAL ASSOCIATION
BY THE PSYCHOLOGICAL REVIEW COMPANY
PRINCETON, N. J.

Reprinted with the permission of the American Psychological Association
JOHNSON REPRINT CORPORATION KRAUS REPRINT CO.

First reprinting, 1968

Printed in the United States of America

EDITORIAL NOTE

The INDEX offers a classified bibliography of all original publications, dealing with the problems of consciousness and behavior, which have appeared during any one year. An international board of cooperating editors insures a high degree of completeness in the bibliography. Offprints of magazine articles are not noted where the original sources are accessible to the compilers. No titles dated subsequent to the year covered by the INDEX are included, but titles antedating that year may be given.

The cooperation of authors and publishers is requested in sending to the editor a careful description of books and articles for future issues, and also in noting errors and omissions. Accuracy and uniformity are sought in the wording of *title, journal or publisher, volume or place of publication, and pagination*. In the interests of uniformity and ease of reference, it is hoped that the editors of all psychological journals will adopt the system of reference citation used by the INDEX and the PSYCHOLOGICAL ABSTRACTS.

We venture to call the attention of authors and editors to certain embarrassments which hamper the compilation and use of the bibliography.

1. The editor frequently receives imperfect references to articles and books which are inaccessible to him. A moment's examination of a page of the INDEX will inform the author or the publisher of the details necessary to an accurate description. Journal references should include author's name and initials, complete title of the article, name of the journal, the year, the volume, and the first and last pages of the article. In addition to author and title, book references should contain the place of publication, the publisher, the date, and the total number of pages.

2. The omission of all or some of an author's initials is a frequent source of perplexity in compiling and using references. To avoid confusion of identity, every contributor to science should feel bound to give his initials and full last name. This complete signature should not vary from article to article for the same author.

3. Accuracy of citation is greatly assisted if offprints are allowed to retain their original page numbers.

The classification of titles in a general bibliography is a task which cannot be adequately performed without printing a given title under more than one heading of the classification. This results from the fact that most titles concern more than one topic. The cost of publication makes a duplication of titles impractical, and the editors are thus constrained to place a given title under the heading which seems most directly concerned. As an aid to the reader a few cross references are given (see *Contents*, below) from one classification to those others which include highly relevant material. In securing from the INDEX a complete list of publications bearing upon a given topic, the reader must be guided largely by his technical knowledge of the relationships which exist between the various parts of the classification scheme.

The classification scheme of the present INDEX has been changed in many details without, however, altering the fundamental plan to which its readers have become accustomed. This revision has been based upon the editors' own experience with the difficulties of the former system and upon the advice of many experts in the various fields concerned. Some effort has been made to improve the systematic aspects of the classification by, for example, transferring *Statistical Methods* from the section on *Sensation and Perception* to that of *General* where it is directly associated with *General Methods* and by transferring *Sex* from *Special Mental Conditions* to *Social Functions*. A thoroughgoing systematic revision could not be made without fundamentally altering the general plan of classification. It has seemed to the editors and their advisors that the disadvantages of such an undertaking would outweigh the probable advantages.

The most important changes have been made in an attempt to consolidate titles bearing upon a given topic where heretofore they have been scattered in various divisions of the INDEX. In addition topics that have grown too large and unwieldy have been subdivided, for example, the former classifications VIII: 2 and X: 4. Two new major divisions have been made, one on *Industrial and Personnel Problems* and the other on *Educational Psychology*. Advice concerning the improvement of the classification from the standpoint of practical usefulness will be welcomed by the editors.

WALTER S. HUNTER, Editor,
Clark University,
Worcester, Massachusetts, U. S. A.

CONTENTS

I. GENERAL:

1.	Textbooks and Systematic Treatises.....	1-76
2.	History and Biography.....	77-176
3.	Relation to Other Sciences.....	177-219
	(incl. Relativity)	
4.	General Problems and Discussions.....	220-351
	(Standpoints, Consciousness, Behaviorism, Vitalism, Gestalt, etc.)	
5.	Mind and Body.....	352-369
6.	General Methods and Terminology.....	370-398
7.	Statistical Methods.....	399-459
8.	Apparatus and General Techniques.....	460-518
9.	Collections.....	519-589
	(Reports, Bibliographies, New Periodicals)	

II. NERVOUS SYSTEM:

1.	General.....	590-626
	(Textbooks, Methods, Reports, Discussions)	
2.	Elementary Structure.....	627-638
3.	Nerves:	
	<i>a. Structure</i>	639-645
	<i>b. Excitability</i>	646-674
	<i>c. Conductivity</i>	675-699
4.	Spinal Cord and Autonomic System.....	700-735
5.	Cerebellum and Brain Stem.....	736-752
6.	Cerebrum:	
	<i>a. Structure</i>	753-784
	<i>b. General Physiology</i>	785-799
	<i>c. Localization of Function</i>	800-815
7.	Pathology.....	816-895

III. SENSATION AND PERCEPTION:

1.	Sensation and Receptor Organs: General....	896-906
	(incl. Classification, Specific Energy, Synesthesia)	
2.	Somesthesia, Taste and Smell:	
	<i>a. Proprioception</i>	907-923
	(incl. Equilibrium and Dizziness)	
	<i>b. Cutaneous Senses</i>	924-937
	<i>c. Taste and Smell</i>	938-947

3.	Audition:	
	<i>a. General</i>	948-966
	<i>b. Physiological Acoustics; Structure and Function of the Ear</i>	967-972
	<i>c. Sensations; Tonal Fusion</i>	973-992
4.	Vision:	
	<i>a. General</i>	993-1019
	<i>b. Physiological Optics; Structure and General Functions of the Eye</i>	1020-1063
	<i>c. Sensations; Light and Color Theory</i>	1064-1096
	<i>d. Adaptation, After-Images, Contrast, Purkinje Phenomenon, Binocular Fusion and Rivalry</i>	1097-1128
	<i>e. Direct and Indirect Vision, Blind Spot, Acuity, Color Blindness</i>	1129-1152
	<i>f. Eye Movements (Cf. III: 2, a)</i> (incl. Pupillary Reflex and Accommodation)	1153-1178
5.	Perception:	
	<i>a. General, Time, Rhythm</i>	1179-1201
	<i>b. Space, Illusions, Motion, Stereoscopic Vision</i>	1202-1243
6.	Psychophysics.....	1244-1254
7.	Disorders of Sensation and Perception.....	1255-1292
IV.	FEELING AND EMOTION:	
1.	General, Affection, Hedonic Tone.....	1293-1307
2.	Emotion, Passion, Sentiment (Cf. XI: 3, b).....	1308-1348
V.	MOTOR PHENOMENA AND ACTION:	
1.	General..... (incl. Reaction Experiments, Dynamogenesis)	1349-1365
2.	Functions of Muscles and Glands.....	1366-1441
3.	Reflexes (Cf. III: 4, f).....	1442-1530
4.	Automatic Functions..... (Circulation, Respiration, Locomotion, etc.)	1531-1568
5.	Instinct and Impulse (Cf. XIII: 2, d)..... (Imitation, Play, Mating, etc.)	1569-1581
6.	Voluntary Action..... (Determination, Motive, Will, Responsibility of Normal Individual) (Cf. VII: 4)	1582-1606
7.	Learning, Adjustment, Inhibition (Cf. VI: 2, a; VII: 2)..... (incl. Handedness)	1607-1640
8.	Work and Fatigue (Cf. V: 2).....	1641-1723

VI. ATTENTION, MEMORY AND THOUGHT:

1. Attention and Interest 1724-1744
(incl. Range of Apprehension)
2. Memory and Imagination:
 - a. General, Association, Retention, Reproduction, Recognition* 1745-1796
(incl. Acquisition, Disposition, Perseveration, Lapses)
 - b. Imagination, Expectation* 1797-1816
(incl. Eidetic Imagery)
 - c. Testimony* 1817-1835
(incl. Deception)
3. Thought:
 - a. General* 1836-1875
(incl. Meaning and Understanding)
 - b. Comparison, Abstraction, Ideation* 1876-1886
 - c. Judgment and Belief* 1887-1905

VII. SOCIAL FUNCTIONS OF THE INDIVIDUAL:

1. General 1906-2019
(incl. Self and Objective World) (Cf. XI: 3, *b*)
2. Language (Cf. X: 3):
 - a. General, Speech and Song* 2020-2079
 - b. Writing, Drawing, Gesture* (Cf. XII: 2) . . . 2080-2121
(incl. Graphology)
 - c. Reading, Interpretation* (Cf. XII: 2) 2122-2134
 - d. Defects and Disorders of Language* (Cf. X: 3) 2135-2175
(incl. Deaf Mutism)
3. Esthetics 2176-2286
(incl. Empathy, Music and Acting)
4. Conduct and Morals 2287-2356
5. Custom, Religion, Magic and Myth 2357-2517
6. Sex Behavior 2518-2576
7. Racial Psychology and Anthropology 2577-2687
8. Criminology, Degeneracy, Prostitution, Suicide (Cf. VII: 4; X: 9; XI: 4, *e*) 2688-2852

VIII. INDUSTRIAL AND PERSONNEL PROBLEMS:

1. General (Cf. III: 4, *a*; XII: 3) 2853-2993
2. Industrial Efficiency (Cf. V: 8) 2994-3066
3. Personnel Problems (Cf. XII: 3) 3067-3153
4. Advertising and Selling 3154-3164

IX. SPECIAL MENTAL CONDITIONS:

1. Psychoanalysis	3165-3362
2. Suggestion and Hypnosis (incl. Autosuggestion)	3363-3410
3. Sleep, Dreams, Narcoses (incl. Hallucinations, Stimulants, Drugs, Starvation, Death)	3411-3489
4. Unconscious	3490-3506
5. Psychical Research (incl. Clairvoyance, Telepathy, Occultism)	3507-3591

X. NERVOUS AND MENTAL DISORDERS:

1. General:	
<i>a. General Psychopathology and Psychiatry, Reports and Discussions</i>	<i>3592-3737</i>
<i>b. Classification of Disorders, Diagnosis, Gen- eral Treatment</i>	<i>3738-3855</i>
<i>c. Unclassed Symptoms, Syndromes and Pa- thological States</i>	<i>3856-3979</i>
2. Maldevelopments and Mental Deficiencies (Cf. XI: 2) (incl. Idiocy, Imbecility, Feeble-mindedness)	3980-4062
3. Anesthesia, Aphasia, Apraxia, Alexia, Am- nesia	4063-4084
4. Epilepsy, Chorea, Paralysis Agitans, etc.	4085-4141
5. Hysteria, Altered Personality, Neurasthenia, Phobias, Obsessions, Delusions, etc.	4142-4212
6. Dementia Praecox	4213-4277
7. Manic-Depressive Disorders and Manias	4278-4293
8. Organic and Toxic Conditions: Syphilitic, Alcoholic, Senile, Arterio-Sclerotic, Brain Injuries and Tumors, Encephalitis, Paraly- ses (Cf. II: 7)	4294-4423
9. Medical Jurisprudence (Legal Responsibility in Mental Disorders)	4424-4455

XI. MENTAL DEVELOPMENT IN MAN:

1. Evolution and Heredity (incl. Eugenics, Twins)	4456-4584
2. Mental Tests (incl. Character Tests)	4585-4712

3. Individual Psychology:	
<i>a. General</i>	4713-4767
(incl. Efficiency, Genius, Intelligence)	
<i>b. Personality, Temperament, Character</i> (Cf. VII: 2, <i>b</i>)	4768-4931
(incl. Biotypology)	
<i>c. Sex, Age, and Occupational Differences</i>	4932-4975
4. Childhood and Adolescence:	
<i>a. General</i>	4976-5172
(incl. Problems, Textbooks, etc.)	
<i>b. Sensory Processes</i>	5173-5182
<i>c. Learning, Thinking, Intelligence</i> (Cf. X: 2)	5183-5228
<i>d. Emotional Adjustment and Maladjustment</i>	5229-5393
(incl. Mental Hygiene)	
<i>e. Social Behavior</i>	5394-5498
(incl. Delinquency, Sex, Religion, Vocational Interest, etc.)	

XII. EDUCATIONAL PSYCHOLOGY:

1. General	5499-5745
(Treatises, Problems of Education)	
2. Educational Tests and Measurements (Cf. VII: 2; <i>b</i> , <i>c</i> ; XI: 2)	5746-5904
3. Vocational Guidance (Cf. VIII: 3)	5905-5995
4. Instruction, Curriculum and the Schoolroom	5996-6158

XIII. PLANT AND ANIMAL BEHAVIOR:

1. Plants: Organs and Responses	6159-6164
2. Animal Behavior:	
<i>a. General</i>	6165-6196
(Textbooks, Methods, Reports, Discussion)	
<i>b. Nervous System, Receptor and Effector Organs</i>	6197-6252
<i>c. Receptor Functions</i>	6253-6291
<i>d. Tropisms, Reflexes and Instincts</i>	6292-6341
<i>e. Learning and Higher Plastic Adjustments</i> (Cf. V: 2, 3, 4, 5, 7)	6342-6392

Index of Authors	pages 401-450
----------------------------	---------------

ADDITIONAL BIBLIOGRAPHIC SOURCES

- L'Année biologique.
L'Année psychologique.
Bibliographia evolutionis. Paris.
Bibliographia physiologica. Zurich: Concilium Bibliographicum.
Bibliographia zoologica. Zurich: Concilium Bibliographicum.
Bibliographie der gesamten Kinderheilkunde für das Jahr. Berlin.
Bibliographie der Philosophie und Psychologie. Leipzig: Heims, 1929.
Bibliographie der Sozialwissenschaftler. Berlin.
Bibliographie scientifique française. Sec. 2, sciences naturelles et biologiques. Paris: Gauthier-Villars.
Biological Abstracts.
Child development abstracts. Washington: National Research Council.
Index medicus; a quarterly cumulative classified record of the current medical literature of the world. Washington: Carnegie Institution.
International index to periodical literature. New York: Wilson.
Isis: bibliography. Bruxelles, Belgique: M. Weissenbruch.
Jahresbericht über die gesamte Physiologie und experimentelle Pharmakologie. Berlin: J. Springer.
Literarische Berichte.
Medical science abstracts and reviews. London.
Mental hygiene. New York.
New international yearbook. New York: Dodd, Mead.
Physiological abstracts. London: Physiological Society.
Psychological abstracts. Princeton, New Jersey.
Psychological bulletin. Princeton, New Jersey.
Social science abstracts. New York: Columbia University.
U. S. Bureau of Education. Monthly record of current educational publications. Washington: Government Printing Office.
U. S. Surgeon General's Office. Index-catalogue of the library. Washington: Government Printing Office.
Zeitschrift für Psychologie.
Zentralblatt für die gesamte Neurologie und Psychiatrie.

I. General

I. TEXTBOOKS AND SYSTEMATIC TREATISES

1. ADAMS, J. *Everyman's psychology*. Garden City: Doubleday, Doran. Pp. 446. London: Univ. London Press, 1929. Pp. 428.
2. ARDIGO, R. *Opere filosofiche*. Vol. I. Padova: Draghi, 1929. Pp. 459.
3. ARYAMOV, I. A. [Reflexology and pedagogy.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 80.
4. ARYAMOV, I. A. [General bases of reflexology.] (6th ed.) Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 198.
5. AVELING, F. *The psychological approach to reality*. London: Univ. London Press, 1929. Pp. xi + 251.
6. BOROVSKI, V. M. [Psychology from a materialistic standpoint.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 96.
7. BROERMANN, E. *Allgemeine Psychologie. Eine Einführung in ihre Tatsachen und Probleme mit besonderer Berücksichtigung der Pädagogik*. Paderborn: F. Schöningh, 1929. Pp. 248.
8. BÜHLER, K. *Die Krise der Psychologie*. (2nd ed.) Jena: Fischer, 1929. Pp. xv + 223.
9. CLEVELAND, F. A. *Modern scientific knowledge of man, nature, and society*. New York: Ronald, 1929. Pp. 592.
10. COLVIN, S. S., BAGLEY, W. C., & MACDONALD, M. E. *Human behavior*. (Rev. ed.) New York: Macmillan, 1929. Pp. 334.
11. CORRIE, I. C. G. *Jungs Psychologie im Abriss*. (Trans. by F. Alterr-Rutishauser.) Zürich: Rascher, 1929. Pp. 100.
12. D'AOSTA, A. *Opere filosofiche*. 3 vols. Lanciano: G. Carabba, 1929. Pp. 139, 158, 164.
13. DASHIELL, J. F. *Fundamentals of objective psychology*. London: Allen & Unwin, 1929. Pp. xviii + 588.
14. DE RUGGIERO, G. *La filosofia contemporanea*. 2 vols. Bari: Laterza, 1929. Pp. 270, 291.
15. DE SANCTIS, S. *Psicologia empirica e sperimentale*. Vol. I. Rome: Stock, 1929. Pp. 439.

16. DE SANCTIS, S. *Psicologia sperimentale*. Vol. I. *Psicologia generale*. Rome: Stock, 1929. Pp. x + 353.
17. DE SARLO, F. *Introduzione alla filosofia*. Milano: "Dante Alighieri," 1928. Pp. 584.
18. DOBRYNIN, N. T. [An introduction to psychology.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 340.
19. DORSEY, G. A. *Hows and whys of human behavior*. New York: Harper, 1929. Pp. vii + 298.
20. DUPRE, J. A. *My best teachers, or practical lessons in psychology and philosophy: a study of the faculties and qualities of mind*. Boston: Meador, 1929. Pp. 324.
21. ELLERO, L. *Opere*, Vol. III. *Diverse voci*. Bologna: Zanichelli, 1929.
22. EWEN, J. H. *Aids to psychology*. New York: Wood. London: Bailliere, 1929. Pp. vii + 166.
23. FLOWER, J. C. *Psychology simplified*. London: Lutterworth, 1929. Pp. 256.
24. FOSTER, W. S., & TINKER, M. A. *Experiments in psychology*. (Rev. ed.) New York: Holt, 1929. Pp. xvi + 392.
25. FRÄSSDORF, W. *Die psychologischen Anschauungen J. J. Rousseaus und ihr Zusammenhang mit der französischen und englischen Psychologie des XVI.-XVIII. Jahrhunderts*. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. viii + 248.
26. FRÖBES, J. *Lehrbuch der experimentellen Psychologie*. Bd. 2. *Schlussband*. (3rd ed.) Freiburg: Herder, 1929. Pp. xxvii + 647.
27. GIESE, F. *Théorie et pratique en matière de psychologie*. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, 1, 65-74.
28. GLOGAU, E. A. *Was ist unser Leben! Eine Naturgeschichte der Seele*. Vom Zellkern bis zum Leben nach dem Tode. Berlin: Abaz.-Verlag, 1929. Pp. 87.
29. GOLDSMITH, M. *La psychologie comparée*. Paris: A. Costes, 1927. Pp. 354.
30. HAGGERTY, M. E. *Topics in psychology*. Minneapolis: Univ. Minnesota Press, 1929.
31. HERRICK, C. J. *The thinking machine*. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. 386.
32. HUGON, P. D. *Our minds and our motives*. New York: Putnam, 1929. Pp. vii + 485.

33. IVANOV-SMOLENSKI, A. G. [The doctrine of human behavior. The teaching of conditioned reflexes and psychology.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 136.
34. JAEGER, M. Sisyphus: or the limits of psychology. London: Kegan Paul, 1929. Pp. 94.
35. JASTROW, J. Keeping mentally fit: a guide to every psychology. London: Rider, 1929. Pp. 224.
36. JONES, F. W., & PORTEUS, S. D. The matrix of the mind. London: Arnold, 1929. Pp. 432.
37. KABANOV, N. A. Mekhanika dushevnoi zhizni. Moscow: Rabotnik Prosveshchenia, 1929. Pp. 159.
38. KEYSERLING, H. A. Creative understanding. New York: Harper, 1929. Pp. 524.
39. KEYSERLING, H. A. The recovery of truth. (Trans. by Paul Fohr.) New York: Harper, 1929. Pp. 658.
40. KLAGES, L. Der Geist als Widersacher der Seele. I. Leben und Denkvermögen. Pp. xxx + 512. II. Die Lehre vom Willen. Pp. vi + 288. Leipzig: J. A. Barth, 1929.
41. KÖHLER, W. Gestalt psychology. New York: Liveright, 1929. Pp. x + 403.
42. KORNILOV, K. N. [A textbook of psychology in the light of dialectic materialism.] (4th ed.) Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 204.
43. KORNILOV, K. N. [Scientific principles in psychology.] Moscow: 2oj Moskovski Univ., 1929. Pp. 116.
44. MALIS, G. I. [The ways of psychology.] Leningrad: Tipografia Imeni Eugenia Sokolovskoi, 1929. Pp. 135.
45. MCCARTY, D. G. Psychology for the lawyer. New York: Prentice-Hall, 1929. Pp. 723.
46. MEINONG, A. Gesammelte Abhandlungen. Bd. I. Abhandlungen zur Psychologie. (2nd ed.) Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. xii + 634.
47. MELTZER, H., & BAILOR, E. M. Developed lessons in psychology. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. 199.
48. MILLER, L. F. General psychology. New York: Wagner, 1929. Pp. 329.
49. MORGAN, C. L. Mind at the crossways. London: Williams & Norgate, 1929. Pp. xi + 275.

50. MÜLLER-FREIENFELS, R. Die Hauptrichtungen der gegenwärtigen Psychologie. Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. 135.
51. MURCHISON, C. [Ed.] The foundations of experimental psychology. Worcester, Mass.: Clark Univ. Press, 1929. Pp. x + 907.
52. OGDEN, C. K. The A B C of psychology. London: Kegan Paul, 1929. Pp. x + 279.
53. OSIPOVA, V. N. [The science of human behavior.] Leningrad: Krasnaya Gazeta, 1929. Pp. 114.
54. OSSIP-LOURIÉ, —. "Tout, tout de suite" n'est pas une formule scientifique. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 87-88.
55. PIÉRON, H. Principles of experimental psychology. (Trans. by J. B. Miner.) New York: Harcourt, Brace. London: Kegan Paul, 1929. Pp. viii + 190.
56. RANK, O. Wahrheit und Wirklichkeit. Entwurf e. Psychologie d. Seelischen. Wien: Deuticke, 1929. Pp. iii + 112.
57. RAVEN, A. An introduction to individual psychology. London: Heffer, 1929. Pp. 146.
58. RAYNER, E. A. Psychological moments. Los Angeles: Wetzell, 1929. Pp. 84.
59. REXROAD, C. N. General psychology for college students. New York: Macmillan, 1929. Pp. xv + 392.
60. ROBACK, A. A. Jewish influence in modern thought. Cambridge: Sci-Art, 1929. Pp. xx + 506.
61. ROBINSON, E. S., & RICHARDSON-ROBINSON, F. Readings in general psychology. (Rev. ed.) Chicago: Univ. Chicago Press, 1929.
62. ROFFENSTEIN, G. Das Problem des psychologischen Verstehens. Ein Versuch über die Grundlagen von Psychologie, Psychoanalyse und Individualpsychologie. Stuttgart: J. Püttmann. Pp. 160.
63. ROOR, W. T. Psychology and human problems. *Univ. Pittsburgh Radio Publ.*, No. 54. 1929.
64. SCHEIDEMANN, N. V. Experiments in general psychology. Cambridge & Chicago: Univ. Press, 1929. Pp. viii + 108.
65. SCHIRBEL, B. Die Psychologie der Gegenwart in ihrer geschichtlichen Bedingtheit ihren Grundprinzipien und ihrer möglichen Einheit. Breslau: Briebatschs Buchh., 1929. Pp. 30.

66. SCHMALHAUSEN, S. D. Our changing human nature. New York: Macaulay, 1929. Pp. 520.
67. SCHNEERSON, F. Studies in psycho-expedition: fundamentals of the psychological science of man and a theory of nervousness. (Trans. by H. Frank.) New York: Brown, 1929. Pp. xiv + 209.
68. SCHNELL, J. [Ed.] Psychologische Studien. (Festschrift gewidmet Herrn Professor Dr. Paul Ranschburg.) Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 493.
69. SHERMAN, M., & SHERMAN, I. C. The process of human behavior. New York: Norton, 1929. Pp. 227.
70. TITCHENER, E. B. Systematic psychology. (Ed. by H. P. Weld.) New York: Macmillan, 1929. Pp. 278.
71. TROLAND, L. T. The principles of psychophysiology. New York: Van Nostrand, 1929. Pp. xx + 430.
72. [VARIOUS.] Essays in honor of John Dewey. New York: Holt, 1929. Pp. 436.
73. WATSON, J. B. Psychology from the standpoint of a behaviorist. (3rd ed.) Philadelphia: Lippincott, 1929. Pp. 458.
74. WEISS, A. P. A theoretical basis of human behavior. (2nd ed.) Columbus, O.: Adams, 1929. Pp. 479.
75. WHEELER, R. H. The science of psychology. New York: Crowell, 1929. Pp. xvii + 556.
76. WOODWORTH, R. S. Psychology. (Rev. ed.) New York: Holt, 1929. Pp. 590.

2. HISTORY AND BIOGRAPHY

77. [ANON.] [In memory of G. I. Rossolimo.] *Pedol.*, 1928, No. 2, 215-217.
78. [ANON.] Enrico Ferri nella memoria dei discepoli. *Scuola posit.*, 1929, 37, 238-300.
79. ARTEMOV, V. A. [Present-day German psychology.] *Psikhol.*, 1928, 1, 66-94.
80. ATTAL, S. Pietro Bernardone. *Bilychnis*, 1929, 33, 183-208.
81. AUDEN, G. A. Gerome Cardan: a study in personality. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 220-233.

82. AUSIELLO, O. Il concetto della vita in Maria Pezzè-Pacolato. *Educ. naz.*, 1929, **11**, 273-279.
83. BALINSKI, A. I. [Biography of I. M. Balinski.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 3.
84. BATTAGLIA, F. Marsilio da Padova e la filosofia politica del medio evo. Firenze: Le Monnier, 1929. Pp. 278.
85. BAUDOUIN, CH. Von Pestalozzi zu Tolstoi. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 143-149.
86. BELLONI FILIPPI, F. La dottrina di Gotama Buddha. Lanciano: G. Carabba, 1928. Pp. 140.
87. BLONSKI, P. P., & RUFIN, I. S. [Blonski and his pedagogical conceptions.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1928. Pp. 116.
88. BOESCHENSTEIN, —. Die Psychologie in Amerika. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 189-196; 260-265.
89. BORING, E. G. History of experimental psychology. New York: Century, 1929. Pp. xvi + 699.
90. BRUSILOVSKI, A. [A scientist-sociologist.] (G. I. Rossolimo.) *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
91. CARDINI, M. I primordi della biologia moderna; Lazzaro Spallanzani. *Scientia*, 1929, **23**, 377-386.
92. CARDONE, D. A. Il delitto e la pena sul pensiero di G. B. Vico. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 496-500.
93. CATTELL, J. McK. Psychology in America. *Science*, 1929, **70**, 335-347.
94. CAVENAGH, F. A. Haldane and Brougham — a parallel. *Forum Educ.*, 1929, **7**, 135-140.
95. CIONE, E. Il dramma religioso dello spirito moderno e la rinascenza. Napoli: Lib. del Goliardo, Mazzoni, 1929. Pp. 132.
96. COHN, J. Persönliche und überpersönliche Bedeutung von Schillers Philosophie. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, **1**, 61-86.
97. DEBORIN, A. M. [Lenin as a thinker.] (3rd ed.) Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 168.
98. DEL GRECO, F. Neo-Ippocratismo e psichiatria contemporanea. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 85-95.
99. DOEHL, J. Carl Ludwig Schleich und Emil Coué. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 101-108.
100. D'ORSI, L. L'abate Lamennais e le sue dottrine. Padova: "La Garangola," 1929. Pp. 111.

101. EBBINGHAUS, J. Immanuel Kant. *Zeitwende*, 1929, **5**, 449-457.
102. ESSERTIER, D. Philosophes et savants francais du XX^e siècle. La psychologie. Paris: Alcan, 1929. Pp. 250.
103. FALCONE, P. La posizione storica del francescanesimo. *Bilychnis*, 1929, **33**, 173-182.
104. FEARING, F. Jan Swammerdam: a study in the history of comparative and physiological psychology of the 17th century. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 442-455.
105. FEARING, F. René Descartes: a study in the history of the theories of reflex action. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 375-388.
106. FREUD, S. Ernest Jones zum 50. Geburtstag. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 147-149.
107. FRIES, C. Zur Geschichte der Willensfreiheit. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1929, **31**, 239-243.
108. FROSALI, R. A. Enrico Ferri al lavoro. Divagazioni intorno ai "Principi di diritto criminale." *Scuola posit.*, 1929, **37**, 21-26.
109. GÄSTRIN, J. Finska forskarprofiler. I. Juho Hollo. (Profiles of Finnish investigators. I. Juho Hollo.) *Tidskr. f. psykol. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 80-97.
110. GÄSTRIN, J. Finska forskarprofiler. II. Eino Kaila. (Profiles of Finnish investigators. II. Eino Kaila.) *Tidskr. f. psykol. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 183-202.
111. GEMELLI, A. Agostino Gemelli. In *Die Philosophie der Gegenwart in Selbstdarstellungen*. Bd. 7. Leipzig: Meiner, 1929. Pp. 67.
112. GÖTHLIN, G. F. Öhrwall, Hjalmar. *Uppsala läkaref, förhandl.*, 1929, **34**, 773-775.
113. GRASSELLI, G. Riflessioni su Hegel. *Riv. di fil.*, 1929, **20**, 367-374.
114. GRUHLE, H. W. Kraepelins Bedeutung für die Psychologie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 43-50.
115. GRUSENBERG, S. O. [The reflexology of V. M. Bekhterev.] *Nauch. slovo*, 1928, No. 9, 57-85.
116. HAMMETT, F. S. The conceptual psychology of the ancient Hindus. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 291-311.
117. HEDGES, M. H. Galloway—humanitarian. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 386-390.
118. JASTROW, J. Psychology comes to America. *School & Soc.*, 1929, **30**, 579-580.

119. JUSTESEN, P. TH. Les principes psychologiques d'Homère. Copenhagen: Levin & Munksgaard, 1929.
120. KHOROSHKO, V. K. [G. I. Rossolimo. A psychological portrait.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
121. LEITNECKER, E. [G. I. Rossolimo and A. P. Chekhov.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
122. LEMMER, A. Die philosophischen Anschauungen Rudolph Hildebrands. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 226-228.
123. LEWIN, B. V. Zur Geschichte der Gewissenspsychologie. *Imago*, 1929, **14**, 441-446.
124. LEY, A. Meinem lieben und hervorragenden Kollegen P. Ranschburg. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 264-265.
125. LIMENTANI, —, MASNOVO, —, LEVI, —, MARESCA, —, DELLA VOLPE, —, & LAMANNA, —. La filosofia contemporanea in Italia dal 1870 al 1920. Napoli: Perrella, 1928. Pp. 153.
126. LORIA, A. In memoria di Enrico Ferri. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 105-108.
127. MANN, I., & JAMES, R. R. John de Peckham. *Brit. J. Opth.*, 1929, **13**, 49-57.
128. MANN, TH. Die Stellung Freuds in der modernen Geistesgeschichte. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 3-32.
129. MEHLIS, G. Meister Eckhart. *Blät. f. dtsh. Phil.*, 1927-28, **1**, 227-232.
130. MENDELSSOHN, M. Phädon oder über die Unsterblichkeit der Seele. (Appendix by R. Schmidt.) Leipzig: Reclam, 1929. Pp. 176.
131. MESSER, A. Rudolf Maria Holzapfel als Psychologe und sittlich-religiöser Führer. *Phil. u. Leben*, 1929, **5**, 13-19; 46-53.
132. MIELI, A. Manuale di storia della scienza. *Scientia*, 1929, **23**, 263.
133. MILES, W. R., & MILES, C. C. Eight letters from G. Stanley Hall to H. P. Bowditch with introduction and notes. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 326-336.
134. MINGAZZINI, G. Enrico Morselli. *Quad. di psichiat.*, 1929, **7**, 19-21.
135. MOREAU-RENDU, S. La préparation du Rousseauisme. *Rev. de phil.*, 1929, **29**, 31-53.

136. MURPHY, G. An historical introduction to modern psychology. New York: Harcourt, Brace. London: Kegan, Paul, 1929. Pp. xvii + 470.
137. NECHAEV, A. P. [In memory of Rossolimo.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
138. NEUDING, M. [In memory of Oppenheim.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
139. OSIPOVA, V. N. [A short introduction to the work of the reflexology laboratory of the Behkterev Brain Institute on the blind.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 61-62.
140. PAPINI, G. Sant'Agostino. Firenze: Vallecchi, 1929. Pp. 418.
141. PERRY, R. B. [Ed.] Correspondance entre Ch. Renouvier et W. James. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, 36, 1-35; 193-222.
142. PETERS, W. Gerardus Heymans. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 305-310.
143. PILLSBURY, W. B. The history of psychology. New York: Norton. London: Allen & Unwin, 1929. Pp. 326.
144. PORTIGLIOTTI, G. Il maestro. La vita, le opere. (E. Morselli.) *Quad. di psichi.*, 1929, 7, 7-15.
145. PRATT, C. C. Theoretical studies from the Harvard psychological laboratory: Faculty psychology. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 142-171.
146. PUSINERI, G. Rosmini. Domodossola: Arti grafiche, 1929. Pp. xiv + 297.
147. RATNER, J. The philosophy of John Dewey. London: Allen and Unwin, 1929. Pp. 572.
148. REINHARDT, L. Vorläufer Coués. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 215-216.
149. REINHARDT, L. Ueber Baudouins Stellung zu Coué. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 351-352.
150. RINALDI, R. Gioberti e il problema religioso del Risorgimento. Firenze: Vallecchi, 1929. Pp. 168.
151. ROBINSON, V. Johannes Evangelista Purkinje (1787-1869). *Scient. Mo.*, 1929, 29, 217-229.
152. ROSENTHAL, O. R. [I. P. Pavlov.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2707.
153. ROSSOLIMO, G. I. [Autobiography.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.

154. RUTSTEIN, M. M. [Psychology, ethics and social conceptions of Spinoza.] *Izv. Severno-Kavkazskogo Gos. Univ.*, 1928, No. 3, 171-187.
155. SACK, —. Albert Schweitzers Persönlichkeit als Arzt, Denker und Mensch. *Münch. med. Woch.*, 1929, 76, 1089-1091.
156. SANTORO, A. La sociologia criminale nel pensiero di Enrico Ferri. *Scuola posit.*, 1929, 37, 289-293.
157. SCHILDER, P. Welche wirklichen Fortschritte hat die medizinische Psychologie seit Lotze gemacht? *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 601-612.
158. SCHMITZ, O. A. H. Der analysierte Freud. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 197-205.
159. SCHNELL, J. Paul Ranschburg, seine Wirksamkeit und wissenschaftliche Persönlichkeit. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 1-15.
160. SCHWARZ, F. Zu Pestalozzis hundertstem Todestag. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 42-48.
161. SERGIEVSKI, S. G. [G. I. Rossolimo.] *Zh. nevropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
162. SHAKHVERDOV, G. G. [The social origin of Pestalozzi, (1746-1827).] *Vopr. ped.*, 1929, No. 5-6, 184-203.
163. SNYDER, A. D. Coleridge on logic and learning, with selections from the unpublished manuscripts. New Haven: Yale Univ. Press, 1929. Pp. 185.
164. SPIELREIN, I. [G. I. Rossolimo.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 23-24.
165. SPIRITO, U. L'educazione degli italiani in Vincenzo Gioberti. *Educ. naz.*, 1929, 11, 401-412.
166. SUSMANN-GALANT, J. Leo Tolstoi und seine Beziehungen zur Psychiatrie. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, 31, 31-34.
167. TÁLIA, S. Eduardo Fusco. Paola: Tip. Esposito, 1929. Pp. 94.
168. TANZI, E. Enrico Morselli. *Quad. di psichiatri.*, 1929, 7, 16-18.
169. TAROZZI, G. Ardigò. Roma: Formiggini, 1928. Pp. 99.
170. TÓTH, Z. Ranschburg és a gyógypedagógia fejlődése. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 203-209.
171. VERCESI, E. Don Bosco. Milano: Bompiani, 1929. Pp. 259.

172. VON SKRAMLIK, E. Johannes v. Kries. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 249-255.
 173. WALTHER, G. Ludwig Klages und sein Kampf gegen den "Geist." *Phil. Anz.*, 1928, **3**, 48-91.
 174. WEIGANDT, W. Kraepelins Bedeutung hinsichtlich der psychischen Entwicklung und Pädagogik. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 68-75.
 175. WENTSCHER, E. Erich Becher. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **68**, i-viii.
 176. ZINOVIEV, P. M. [The significance of Rossolimo for Russian psychiatry.] *Zh. nevropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
-

3. RELATION TO OTHER SCIENCES

(incl. Relativity)

177. BARATONO, A. Il positivismo di Enrico Morselli. *Quad. di psichi.*, 1929, **7**, 27-32.
178. BOAS, F. Anthropology and modern life. London: Allen and Unwin, 1929. Pp. 246.
179. BROWN, W. Religion and science. *J. Phil. Stud.*, 1929, **4**, 39-49.
180. BUTTERSACK, —. Vom anatomischen zum biologischen Denken. *Dtsch. Arch. f. klin. Med.*, 1927, **163**, 327-337.
181. COATES, A. A sceptical examination of contemporary British philosophy. London: Brentano's, 1929. Pp. 256.
182. CROW, W. B. Contributions to the principles of morphology. London: Kegan Paul, 1929. Pp. viii + 94.
183. DANIEL, G. Le ripercussioni dell'opera di Enrico Ferri nella Germania attuale. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 433-439.
184. DE BROGLIE, L. Determinisme et causalité dans la physique contemporaine. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, **36**, 433-443.
185. DEWEY, J. Experience and nature. London: Allen & Unwin, 1929. Pp. 444.
186. ELLWOOD, C. A. The future of science. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 539-548.
187. ELSENHAUS, TH. Psychologie und Logik zur Einführung in die Philosophie. (6th ed., ed. by A. Buchenau.) Berlin: W. de Gruyter & Co., 1929. Pp. 132.

188. ENRIQUES, F. The historic development of logic: the principles and structure of science in the conception of mathematical thinkers. (Trans. by J. Rosenthal.) New York: Holt, 1929. Pp. 282.
189. HALDANE, J. S. The sciences and philosophy. Gifford Lectures, University of Glasgow. London: Hodder and Stoughton, 1929. Pp. 344.
190. HERRICK, C. J. The limitations of science. *J. Phil.*, 1929, **26**, 186-188.
191. HERZBERG, A. The psychology of philosophers. New York: Harcourt, Brace. London: Kegan Paul, 1929. Pp. x + 228.
192. HEYL, P. R. Space, time and Einstein. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 230-235.
193. HUTCHINS, R. M., & SLESINGER, D. Legal psychology. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 13-26.
194. JUNGRICHTER, W. Vom Wesen der erdkundlichen Erlebnisgrundlagen. *Neue Bahnen*, 1929, **40**, 346-356; 402-410.
195. KAFKA, G. Kulturwissenschaften und Technik. Ein Gedankenblatt zur Jahrhundertfeier der Technischen Hochschule Dresden, zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Psychologie der Wissenschaften und zur Pädagogik der Technischen Hochschulen. Halle: N. Niemeyer, 1929. Pp. 15.
196. KOCH, —. Medizin und Philosophie. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 10-13.
197. LANDAUER, K. Psychoanalyse und Medizin. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 264-266.
198. LATTA, R., & MACBEATH, A. The elements of logic. New York: Macmillan, 1929. Pp. 401.
199. LEWIS, C. I. Mind and the world-order: outline theory of knowledge. New York: Scribner, 1929. Pp. 460.
200. LODGE, O. Science and hypothesis. *Nature*, 1929, **123**, 645-648.
201. LOESCHE, M. Die biologische Gewissheit des Individualistischen. *Ann. d. Phil.*, 1928, **7**, 251-257.
202. MORGAN, C. L. Life, mind, and spirit. Being the second course of the Gifford Lectures delivered in the University of St. Andrews in the year 1923 under the general title of Emergent Evolution. London: Williams and Norgate, 1929. Pp. 336.

203. MYERS, C. S. Psychological conceptions in other sciences. Oxford: Clarendon Press, 1929. Pp. 24.
204. NORDENSKIÖLD, E. The history of biology: a survey. London: Kegan Paul, 1929. Pp. xii + 629 + xv.
205. PATINI, E. Biologia e psicologia. Considerazioni filosofiche estese ai rapporti fra scienze e scienze e fra scienza e vita. *Cervello*, 1929, 8, 363-379.
206. PIAGGIO, H. T. H. Einstein's and other unitary field theories: an explanation for the general reader. *Nature*, 1929, 123, 839-841; 877-879.
207. RUMER, G. Form und Substanz. *Zsch. f. Physik*, 1929, 58, 273-279.
208. SANDGATHE, F. Die absolute Zeit in der Relativitätstheorie. Ein raumzeitlicher Umbau der Relativitätstheorie. Berlin: C. Heymann, 1928. Pp. 132.
209. SCHLICK, M. Erkenntnistheorie und moderne Physik. *Scientia*, 1929, 23, 307-316.
210. SLADE, J. A. Law and psychology. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 212-216.
211. SLESINGER, D., & PILPEL, E. M. Legal psychology. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 677-692.
212. SPANN, O. Hauptpunkte einer ontologischen Theorie der Zeit. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, 1, 233-244.
213. SPIRITO, U. Scienza e filosofia. *Gior. crit. fil. ital.*, 1929, 10, 430-444.
214. VARISCO, B. Filosofia e religione. *Gior. crit. fil. ital.*, 1929, 10, 171-177.
215. VASSILIEFF, A. Développement du concept scientifique de l'espace. Les conceptions philosophiques et mathématiques. *Scientia*, 1929, 23, 221-230.
216. WEISS, A. P. Bridgman's new vision of science. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 506-514.
217. WHEELER, W. M. Present tendencies in biological theory. *Scient. Mo.*, 1929, 28, 97-109.
218. WHITEHEAD, A. N. Process and reality. New York: Macmillan, 1929. Pp. xii + 545.
219. WOBBERMIN, G. Richtlinien evangelischen Theologie zur Überwindung der gegenwärtigen Krisis (von Historismus und Psychologismus). Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1929. Pp. iv + 145.

4. GENERAL PROBLEMS AND DISCUSSIONS

(Standpoints, Consciousness, Behaviorism, Vitalism, Gestalt, etc.)

220. ABELSKAYA, R., & NEOPIKHANOVA, O. [The principal problems of psychology in the light of *Gestalt* theory.] *Vopr. ped.*, 1929, No. 5-6, 105-129.
221. ADAMS, G. P. Truths of existence and of meaning. *Univ. Calif. Publ. Phil.*, 1929, **II**, 35-61.
222. AGERBERG, J. Consciousness as a physiological function. A theoretical study. *Acta psychiat. et neur.*, 1929, **4**, 103-149.
223. ANDERSON, L. F. Die Seele und das Gewissen. Leipzig: F. Meiner, 1929. Pp. 92.
224. [ANON.] What is life? *Nature*, 1929, **124**, 397-399.
225. ARMSTRONG-JONES, R. The growth of the mind. Henderson Trust Lectures, No. IX. Edinburgh: Oliver & Boyd, 1929. Pp. 29.
226. BASOV, M. Structural analysis in psychology from the standpoint of behavior. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 267-290.
227. BASOV, M. I. [Structural analysis of the behavior processes as the principal problem of pedological psychology.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 40-48.
228. BECK, A. N. [Present-day tendencies in the study of human behavior.] [*Proc. Irkutsk Univ.*], 1928, No. 15, 175-190.
229. BENNETT, L. S. Consciousness and reality. *Psyche*, 1929, **36**, 61-73.
230. BLEULER, E. Naturwissenschaftliche Psychologie und Weltanschauung. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, **1**, 250-256.
231. BLUEHER, H. Der Eros in der Philosophie. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 129-141.
232. BOREAS, T. Pythagoreische symbolische Formeln das Bohnenverbot. *Praktika de l'Académie d'Athènes*, 1927, **2**, 318.
233. BORING, E. G. The psychology of controversy. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 97-121.
234. BRUNSWIK, E., BÜHLER, C., HETZER, H., KARDOS, L., KÖHLER, E., KRUG, J., & WILLWOLL, H. Beiträge zur Problemgeschichte der Psychologie. Festschrift zu Karl Bühlers 50. Geburtstag. Jena: G. Fischer, 1929. Pp. v + 258.

235. BURKAMP, W. Die Struktur der Ganzheiten. Berlin: Junker & Dünnhaupt, 1929. Pp. xvi + 378.
236. BURROW, T. Il dato etnico della coscienza. *Riv. di sociol.*, 1929, **3**, 336-345.
237. BÜTTNER, G. Zur Problemlage der Psychologie. *Dtsch. Schule*, 1928, **32**, 577-592.
238. CALKINS, M. W. Analysis: chemical or psychological? *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 348-352.
239. CANELLA, M. F. Lineamenti di bio-psicologia. *Riv. di psicol.*, 1929, **25**, 15-50.
240. CHIAPPELLI, A. Il teismo critico e il problema del dolore e del male. *Bilychnis*, 1929, **33**, 1-23.
241. CROOKES, M. W. Vitalism. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1928, **6**, 283-294.
242. DAVIS, R. A., & GOULD, S. W. Changing tendencies in general psychology. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 320-331.
243. DEBOVE, H. Le problème de l'habitude et les facultés de l'âme. *Rev. de phil.*, 1929, **29**, 188-203.
244. DE SANCTIS, S. Introduzione alla psicologia sperimentale. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 27-32.
245. DEWEY, J. The quest for certainty. New York: Minton, Balch, 1929. Pp. 318.
246. DRIESCH, H. Grundprobleme der Psychologie. (2nd ed.) Leipzig: E. Reinicke, 1929. Pp. xii + 270.
247. DRIESCH, H. Zur vitalistischen Begriffsbildung. *Arch. f. Entwicklmech.*, 1929, **116**, 1-6.
248. DUBS, H. H. The psychophysical problem: a neglected situation. *Monist*, 1929, **39**, 121-125.
249. DUNLAP, K. The outlook for psychology. *Science*, 1929, **69**, 201-207.
250. DUNLAP, K. Sympathetic magic in modern guises. *Science*, 1929, **70**, 566-568.
251. EMIL, O. The missing link in human understanding. *J. Phil.*, 1929, **26**, 99-106.
252. EUBANK, E. E. Forze operanti nella società umana. *Riv. di sociol.*, 1929, **3**, 9-18.
253. FARIS, E. Attitudes and behavior. *Amer. J. Sociol.*, 1928, **34**, 271-281.
254. FEDOROV, S. I. [Physiology and psychology in the light of scientific theory.] Leningrad: Nachatky znanii, 1929. Pp. 28.

255. FISCHER, H. Der Mensch als kosmisches Wesen. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 205-228.
256. FORD, H. Philosophie der Arbeit. Autor. Interview mit Fay Leone Faurote. (Trans. by E. Werkmann.) Dresden: P. Aretz, 1929. Pp. 140.
257. FORTUNATOV, G. A. [Basov's book "General bases of pedology."] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 257-261.
258. FRANKFURT, Y. V. [The difference between psychology and ideology.] *Vsnk. Kommunisticheski Akademii*, 1929, No. 33, 55-79.
259. GEIS, R. Gewissen und objektives Gesetz. Paderborn: Bonifacius Druckerei, 1929. Pp. 40.
260. GEISSLER, F. J. K. Die Seelenlehre der Durchdringung. Eine Ergründung vom Wesen der Seele. Eisenach: Geisslers Werke, 1929. Pp. 180.
261. GEISSLER, L. R. The objectives of objective psychology. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 353-374.
262. GRANT, M. E. "Mysterious" tropisms: an illustration of the Gestalt law of precision. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 125-127.
263. GUNDLACH, R. H. Four sources of confusion in psychological theorizing. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 285-306.
264. GUTMANN, B. Der Himmelsmensch. *Zeitwende*, 1929, 5, 341-354; 437-449.
265. HARLAIRE, A. Que peut un homme? La puissance et la personne. *Rev. de phil.*, 1929, 29, 54-70; 156-187; 268-281.
266. HEIDER, H. Die Struktur der menschlichen Seele: Versuch zu einer Begründung der psychologischen Typenlehre. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 409-481.
267. HERZBERG, A. Das Stabilitätsprinzip in der modernen Psychologie. *Ann. d. Phil.*, 1929, 8, 238-254.
268. HESS, M. W. Kantor's language behavior. *J. Phil.*, 1929, 26, 354-356.
269. IVANIZKI, G. [The layers of the psyche.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
270. IVANIZKI, I. A. [Materialistic dialectic in the light of neurodynamics.] *Sovv. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
271. JASTROW, J. The conflict of the psychologies. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 411-416.
272. JOAD, C. E. M. The one and the many. *J. Phil. Stud.*, 1929, 4, 87-100.

273. KAILA, E. Om behaviorism. (On behaviorism.) *Tidskr. f. psykol. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 45-69.
274. KANTOR, J. La psychologie organique. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, **1**, 75-88.
275. KNOX, H. V. The will to be free. New York: Dutton. London: Constable, 1929. Pp. xvi + 237.
276. KOEHLER, W. Ein altes Scheinproblem. *Naturwiss.*, 1929, **17**, 395-402.
277. KRUEGER, F. Die Arbeit des Menschen als philosophisches Problem. *Blät. f. dtsh. Phil.*, 1929, **3**, 159-192.
278. KUO, Z. Y. The net result of the anti-heredity movement in psychology. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 181-199.
279. KUO, Z. Y. Purposive behavior and prepotent stimulus. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 547-550.
280. KURAZOV, I. T. [Reflexology in the light of dialectic.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 86-90.
281. KURMANOV, S. [Reflexology or psychology.] *Pod znamenem marksisma*, 1929, No. 6, 127-145.
282. LAGERBORG, R. Vad vi kunna veta om själen. Från spiritismen till Behaviorismen. (What we can know about the soul. From spiritualism to behaviorism.) Stockholm: Natur o. Kultur, 1929. Pp. 217.
283. LAMPRECHT, S. P. Sense qualities and material things. *Phil. Rev.*, 1929, **38**, 23-41.
284. LASAREFF, P. Das psychologische Fundamentalgesetz. Berlin: Ost-Europa-Verlag, 1929. Pp. 9.
285. LEBEDINSKI, M. S. [The influence of biosocial factors on the psychic functions.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
286. LEHMAN, H. C., & WITTY, P. A. The lure of absolute objectivity. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 492-498.
287. LENZEN, V. F. The nature of scientific truth. *Univ. Calif. Publ. Phil.*, 1929, **11**, 91-113.
288. LINE, W. Die Lehre der "Noegenesis." *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **68**, 241-267.
289. LINKE, P. Bild und Erkenntnis. *Phil. Anz.*, 1925, **1**, 299-359.
290. LOUITT, C. M. The use of bibliographies in psychology. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 341-347.
291. MARCUS, H. Ideale und ihre Verwirklichungen. *Phil. u. Leben*, 1929, **5**, 35-41.

292. MARHENKE, P. Belief and fact. *Univ. Calif. Publ. Phil.*, 1929, **11**, 169-198.
293. MARSTON, W. M., & KING, C. D. The psychonic theory of consciousness—an experimental study. *Psyche*, 1929, **37**, 39-57.
294. MARTINETTI, P. La libertà. Milano: Lombarda, 1928. Pp. 449.
295. MATHEWS, A. P. How shall we measure the quantity of life of an organism? *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 518-526.
296. MATTHAEI, R. Das Gestaltproblem. *Erg. d. Physiol.*, 1929, **29**, 1-82.
297. MAUERHOFER, H. Zur Seelenlage des modernen Menschen. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 113-116.
298. METZGER, W. Psychologische Mitteilungen. *Naturwiss.*, 1929, **17**, 843-848.
299. MEYER, A. Monismus als einheitlich kritisch geordneter Pluralismus. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 71-81.
300. MINER, J. B. The procedure of thinking about mind. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 332-340.
301. MUSATTI, C. L. La psicologia della forma. *Riv. di fil.*, 1929, **20**, 329-357.
302. MYRE, P. Der Mechanismus des Geistes. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 226-230.
303. NORRIS, O. O. A behaviorist account of consciousness. *J. Phil.*, 1929, **26**, 29-42; 57-66.
304. OAKELEY, H. D., & MACMURRAY, J. The principle of personality in experience. *Proc. Arist. Soc.*, 1929, **29**, 301-330.
305. ODEBRECHT, R. Gefühl und Ganzheit. Der Ideengehalt der Psychologie Felix Kruegers. Berlin: Juncker & Dünhaupt, 1929. Pp. 44.
306. OERTEL, E. Der Geist, sein Weg und seine drei Verwandlungen. Leipzig: F. Meiner, 1929. Pp. viii + 29.
307. OTTO, E. Die Struktur der geistigen Welt. *Kantstud.*, 1929, **34**, 132-151.
308. OTTO, R. Bewusstseinsphänomenologie des personalen Vedanta. *Logos*, 1929, **18**, 151-183.
309. PASCHER, J. Der Seelenbegriff im Animismus E. B. Tylors. Würzburg: C. J. Becker, 1929. Pp. viii + 110.
310. PATRICK, G. T. W. What is the mind? London: Macmillan, 1929. Pp. 186.

311. PETRI, O. L'eterno ritorno. Torino: Bocca, 1929. Pp. vii + 173.
312. PLATE, L. Vitalismus und Mechanismus in einer neuen biologischen Auffassung. *Scientia*, 1929, 23, 13-20.
313. POLITZER, C. Les fondements de la psychologie—psychologie mythologique et psychologie scientifique. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, 1.
314. POSNER, C. Rhythmus und Logos. *Arch. f. Frauenhkk.*, 1928, 14, 281-291.
315. RAMUL, K. Ueber nichtempirische Psychologie. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 73, 369-406.
316. RANK, O. Wahrheit und Wirklichkeit. Leipzig: Deuticke, 1929. Pp. 112.
317. REISER, O. L. Life and radiation. *Psyche*, 1929, 38, 94-101.
318. RIEFFERT, J. B. Pragmatische Bewusstseinstheorie auf experimenteller Grundlage. Leipzig: Akadem. Verlagsges., 1929. Pp. ix + 229; also *Ergänzungsband z. Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 1, 1-228.
319. RIEZLER, K. Die Krise der Wirklichkeit. *Naturwiss.*, 1928, 16, 705-713.
320. RIGNANO, E. The aim of human existence. London: Open Court, 1929. Pp. 44.
321. ROBERTS, W. H. A note on anthropomorphism. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 95-96.
322. ROSENOW, C. In reply to the rescuer. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 450-451.
323. ROSS, E. A. The conflict of ages. *Scientia*, 1929, 23, 245-252.
324. SANDER, FR. Experimentelle Ergebnisse der Gestaltpsychologie. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 23-88.
325. SAPIR, S. [Freudism, sociology, psychology.] *Pod. znamenem marksisma*, 1929, No. 7-8, 207-236.
326. SCHJELDERUP, H. K. Beziehungen zwischen moderner theoretischer Psychologie und Psychoanalyse. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 377-389.
327. SCHULTZ, J. Die Maschinentheorie des Lebens. (2nd ed.) Leipzig: Meiner, 1929. Pp. viii + 194.
328. SCHULTZE, F. E. O. Die Forderung einer "theoretischen Psychologie" am Begriffe der Einstellung erläutert. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 112, 260-283.

329. SCHULZE, H. Kritische Untersuchungen zum Problem der Enge des Bewusstseins. Göttingen: Akadem. Buchh. G. Calvör Nachf., 1929. Pp. 65.
330. SEIFFERT, A. Über die Beziehungen zwischen Erlebnis und Begriff. *Ann. d. Phil.*, 1928, **7**, 281-295.
331. SIGG, M. Von der Psychologie und ihren Zielen. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 54-55.
332. SIMMONS, K. Creative consciousness. London: Rider, 1929. Pp. 144.
333. SIMON, Y., & DE MONLÉON, J. L'objet de l'intelligence humaine. *Rev. de phil.*, 1929, **29**, 314-335.
334. SINGER, E. A., JR. On the conscious mind. *J. Phil.*, 1929, **26**, 561-575.
335. SNETHLAGE, J. L. Der Behaviorismus. *Kantstud.*, 1929, **34**, 167-176.
336. SPEARMAN, C. Formalism or associationism? *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 328-331.
337. SPRANGER, E. Der Sinn der Voraussetzungslosigkeit in den Geisteswissenschaften. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1929, **55**, 2-31.
338. STAPLEDON, O. The location of physical objects. *J. Phil. Stud.*, 1929, **4**, 64-75.
339. STERN, E. Allgemeine Psychologie. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 327-346.
340. STÖRRING, G. Zur Frage der geisteswissenschaftlich und verstehenden Psychologie. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 173-182.
341. STÜRMER, H. Der Ablauf der nervösen Energie. Eine neue Seelenkunde. Stuttgart: H. Matthaes, 1929. Pp. 248.
342. TAROZZI, G. Il valore filosofico del pensiero comune. *Riv. di fil.*, 1929, **20**, 1-24.
343. TSUCHIYA, H. On "Makurakotoba" and "Joshi." *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N. S.), No. 1, 17-30.
344. VON MALOTTKI, J. Das Problem des Gegebenen. Berlin: Pan Verlag K. Metzner, 1929. Pp. v + 62.
345. VON MARTIN, —. Romantische Konversionen. *Logos*, 1928, **17**, 141-165.
346. WEIMERSHAUS, —. Seelenwissenschaft oder Geisteswissenschaft. *Dtsch. Schule*, 1928, **32**, 385-398.
347. WEISKOPF, H. [Ed.] Kleine Schriften zu R. M. Holzapfels Seelenforschung. H. 1. München: Psychokosmos-Verlag, 1928.

348. WEISS, A. P. Some succor for Professor Kuo. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 254-255.
 349. WHITE, W. A. The frustration theory of consciousness: mind as energy. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 143-162.
 350. WHITEHEAD, A. N. The function of reason. Princeton: Princeton Univ. Press, 1929. Pp. 72.
 351. ZVETKOV, A. N. [The principal psychophysiological law.] *Zh. prikladnoi fiziki*, 1929, No. 3-4, 72-75.
-

5. MIND AND BODY

352. BENTLEY, A. F. New ways and old to talk about men. *Sociol. Rev.*, 1929, **21**, 300-314.
353. BURKAMP, W. Der Mensch als Naturwesen und als Normen realisierender Geist. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1929, **3**, 66-79.
354. DEWE, J. A. Les deux ordres psychique et matériel. Paris: Vrin, 1929. Pp. 214.
355. DIAKONOW, P. P. Kopf und Rumpf in ihren dynamischen Beziehungen. *Zsch. f. d. ges. Anat.*, 1928, **14**, 212-227.
356. EHRSTRÖM, R. Kasuistiskt bidrag till frågan om psyke och cirkulations störing. (Casuistical contribution to the relation between psyche and disorders of circulation.) *Finska Läkaresällsk. Förhandl.*, 1929, **71**, 453-458.
357. HAUBFLEISCH, M. Wege zur Lösung des Leib-Seele Problems. Berlin: Reuther & Reichard, 1929. Pp. 132.
358. HOFF, H. Die psychische Beeinflussung der Organfunktion. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 932-936.
359. HOFMANN, K. Mehr Seelenbehandlung in der Krankenpflege. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 56-59.
360. JOAD, C. E. M. Mind and body. *J. Phil. Stud.*, 1929, **4**, 225-240.
361. KLEINSCHROD, F. Einführung in die Übermechanik des Lebens. Ein neuer Weg zur Lösung des Lebensproblem als eines Leib-Seele-Problems. München: J. Schaeffer, 1929. Pp. xi + 220.
362. KORNILOV, K. N. [The present-day mechanist standpoint on the law of conservation of psychic energy.] *Psikhhol.*, 1929, **2**, 3-15.
363. LODGE, O. Pourquoi je crois à l'immortalité personnelle. Paris: Meyer, 1929. Pp. 210.

364. MACKENZIE, W. D. Man's consciousness of immortality. Cambridge: Harvard Univ. Press, 1929. Pp. 87.
 365. POPPELREUTER, W. Abgrenzung eines Seelensystems von den bloss nervösen Mechanismen. *Bericht X. Kongress, Bonn, 1927*, 152-153.
 366. REICHARDT, M. Brain and psyche. (Trans. by F. I. Wertham.) *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 390-396.
 367. SERGEEVA-SINIZYNA, E. V. [Nutrition and the psyche.] [*Nature*], 1929, No. 1, 31-44.
 368. WHITE, W. A. Mind—man's most distinctive organ. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 462-472.
 369. ZAVADOVSKI, B. M. [Is there a soul?] Moscow: Besbozhnik, 1929. Pp. 39.
-

6. GENERAL METHODS AND TERMINOLOGY

370. BARTLETT, F. C. Experimental method in psychology. *Nature*, 1929, **124**, 341-345.
371. BARTLETT, F. C. Experimental method in psychology. *Rep. Brit. Asso. Adv. Sci.*, 1929, 187-198.
372. BENTLEY, M. "Observer" and "subject." *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 682-683.
373. BIRGE, R. T. Probable values of the general physical constants. *Phys. Rev. Suppl.*, 1929, **1**, 1-73.
374. BLAKE, R. M. The rôle of experience in Descartes' theory of method. *Phil. Rev.*, 1929, **38**, 125-143.
375. BOLL, M. Les théories de l'induction et de l'expérimentation. *Rev. de phil.*, 1929, **29**, 446-455.
376. BROWN, J. F. The methods of Kurt Lewin in the psychology of action and affection. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 200-221.
377. BUCKINGHAM, B. R. The philosophy and organization of research. *School & Soc.*, 1929, **29**, 755-764.
378. CHERANOVSKI, R. J. [Methods of reflexological investigation.] *Izv. Tomskogo Ped. Instit.*, 1929, No. 5, 1-25.
379. CLARKE, E. L. The art of straight thinking: a primer of scientific method for social inquiry. New York: Appleton, 1929. Pp. 481.
380. DASHIELL, J. F. Note on use of the term "observer." *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 550-551.
381. GOVI, M. Fondazione della metodologia. Torino: Bocca, 1929. Pp. 579.

382. HARRIS, A. J. Theoretical studies from the Harvard psychological laboratory: Analysis, a contribution to psychological method. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 1-12.
383. KATTENTIDT, J., & LIEBMANN, S. Das psychologische Experiment im Dienste der Psychotherapie. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 507-510.
384. KELLEY, T. L. Scientific method. Columbus, O.: Ohio State Univ. Press, 1929. Pp. x + 195.
385. KEYSER, C. J. The pastures of wonder. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. xii + 208.
386. LAMOUCHE, A. Essai sur la méthode des sciences. *Rev. phil.*, 1929, **108**, 48-104.
387. LEVY, A. H. Telescopic spectacles. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 593-607.
388. LUBIMOV, P. S. [The cyclographic method of studying time, intensity and form of reactions.] *Psikhol.*, 1928, **1**, 150-161.
389. MASSON-OURSSEL, P. Etre curieux. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 110-112.
390. PIÉRON, H. Technique de laboratoire et appareils. *Année psychol.*, 1928, **29**, 234-241.
391. RÖMER, A. Die direkt persönliche Note in den Antworten der Versuchspersonen. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, **2**, 69-80.
392. RUSSELL, B. Méthode scientifique en philosophie. Paris: Vrin, 1929. Pp. xxiv + 195.
393. SEE, H. De l'intuition en histoire. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 114-116.
394. STRANSKY, E. Psychiatrie und psychologische Methodik. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 671-676; 750-753.
395. SUTER, J. Fortschritte auf dem Gebiet der psychologischen Dienstleistung. *Psychol. Rundschau*, 1929, **1**, 12-15.
396. TINKLEPAUGH, O. L. When is normal normal? *Science*, 1929, **69**, 428.
397. TUMARKIN, A. Die Methoden der psychologischen Forschung. Leipzig: B. G. Teubner, 1929. Pp. v + 132.
398. WOODGER, J. H. Some problems in biological methodology. *Proc. Arist. Soc.*, 1929, **29**, 331-358.

7. STATISTICAL METHODS

399. ANDERSON, L. D., & TOOPS, H. A. A new apparatus for plotting and a checking method for solving large numbers of intercorrelations. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 36-43.
400. AWBERY, J. H. A simple method of fitting a straight line to a series of observations. *Proc. Phys. Soc. Lond.*, 1929, **41**, 384-389.
401. BANISTER, H. Elementary applications of statistical methods. London: Blackie, 1929. Pp. 58.
402. BLACK, T. P. Mental measurement: the probable error of some boundary conditions in diagnosing the presence of group and general factors. *Proc. Roy. Soc. Edin.*, 1929, **49**, 72-77.
403. BLISS, E. F., JR. The difficulty of an item. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 63-66.
404. CAMPBELL, J. W. Numerical tables of hyperbolic and other functions. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 76.
405. CURETON, E. E. Computation of correlation coefficients. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 588-601.
406. CURETON, E. E., & DUNLAP, J. W. A nomograph for estimating the reliability of a test in one range of talent when its reliability is known in another range. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 537-538.
407. DANIELL, P. J. Boundary conditions for correlation coefficients. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 190-194.
408. DICKEY, J. W. An index of integration. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 652-660.
409. DOUGLASS, H. R. A note on the correctness of certain error formulas. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 434-437.
410. DOUGLASS, H. R., & COZENS, F. W. On formula for estimating the reliability of test batteries. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 369-377.
411. DUNLAP, J. W., & CURETON, E. E. Note on the standard error of a reliability coefficient estimated from the coefficient for a different range of talent. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 705-706.
412. FESSARD, A. La précision et la cohérence des résultats dans les examens par tests. *Année psychol.*, 1927, **28**, 205-235.
413. GOODENOUGH, F. L. A short method for computing the correlation between interchangeable variables. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 386.

414. GREGORY, C. A., & RENFROW, O. W. Statistical method in education and psychology. ———: C. A. Gregory Co., 1929. Pp. 228.
415. HARRIS, J. A. An alternative method of determining correlation coefficients from correlation surfaces. *Amer. Natur.*, 1929, **63**, 181-185.
416. HOLTZCLAW, H. F., & LOVITT, W. V. Statistics. New York: Prentice-Hall, 1929. Pp. 304.
417. HOLZINGER, K. J. On tetrad differences with overlapping variables. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 91-97.
418. HOLZINGER, K. J. A note on the correctness of certain error formulas. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 669-670.
419. HOLZINGER, K. J., & CHURCH, A. E. R. On the means of samples from a U-shaped population. *Biometrika*, 1928, **20A**, 361-388.
420. HOLZINGER, K. J., & MITCHELL, B. C. Exercise manual in statistics. Boston: Ginn, 1929. Pp. v + 160.
421. JUVANCZ, I. A variatiosorok melléksucsaíró. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 146-150.
422. KELLY, E. L. The relationship between the techniques of partial correlation and path coefficients. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 119-124.
423. KUHLMANN, F. The Pearson r and a further note on the Kuhlmann-Anderson tests. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 32-45.
424. KURTZ, A. K. A special case of the multiple correlation coefficient. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 378-385.
425. LAZARSFELD, P. Der Anwendungsbereich der Ruppschen Koeffizienten. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, **4**, 9-15.
426. LAZARSFELD, P. F. Statistisches Praktikum für Psychologen und Lehrer. (Intro. by C. Bühler.) Jena: G. Fischer, 1929. Pp. viii + 180.
427. LINDQUIST, E. F., & FOSTER, R. R. On the determination of reliability in comparing the final mean-scores of matched groups. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 102-106.
428. LINDQUIST, E. F., & STODDARD, G. D. Study manual in elementary statistics. New York: Longmans, Green, 1929. Pp. 109.
429. LOVITT, W. V., & HOLTZCLAW, H. F. Statistics. New York: Prentice-Hall, 1929. Pp. 315.

430. MAY, M. A. A method for correcting coefficients of correlation for heterogeneity in the data. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 417-423.
431. McDONOUGH, M. R. General factors in a table of inter-correlations. *Science*, 1929, **69**, 402.
432. McEWEN, G. F. Methods of estimating the significance of difference or probabilities of fluctuations due to random sampling. Berkeley, Calif.: Univ. Calif. Press, 1929. Pp. 137.
433. MILNE-THOMPSON, L. M. Standard table of square roots. London: G. Bell & Sons, Ltd., 1929. Pp. xii + 90.
434. NEYMAR, J., & PEARSON, E. G. On the use and interpretation of certain test criteria for purposes of statistical inference. Part II. *Biometrika*, 1928, **20A**, 263-294.
435. ODELL, C. W. A selected annotated bibliography dealing with examinations and school marks. *Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Bull.*, No. 43, 1929. Pp. 42.
436. PEARSE, G. E. On connections for the moment coefficients of frequency distributions when there are infinite ordinates at one or both of the terminals of the range. *Biometrika*, 1928, **20A**, 314-355.
437. PEARSON, E. G., & ADYANTHAYA, N. K. The distribution of frequency constants of small samples from symmetrical populations. (Preliminary notice.) *Biometrika*, 1928, **20A**, 356-360.
438. PEARSON, K. The application of the coefficient of racial likeness to test the character of samples. *Biometrika*, 1928, **20B**, 294-300.
439. PEARSON, K. Note on standardisation of method of using the coefficient of racial likeness. *Biometrika*, 1928, **20B**, 376-378.
440. PEARSON, K., & RUGER, H. A. Studies on the theory of surfaces. *Carnegie Inst. of Wash. Year-book*, 1927-28, **27**, 408-409.
441. POMORSKI, I. L. [Variation statistics. Part I. Practical manual for physicians, pedagogues, psychotechnicians and others.] Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929, Pp. 305.
442. RIDER, P. R. Moments of moments. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 430-434.

- 443. ROWELL, D. C. Graphical comparison of two formulas for the standard error of a difference. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 61-62.
- 444. SALISBURY, F. S. A simplified method of computing multiple correlation constants. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 44-52.
- 445. SCARBOROUGH, J. B. The invalidity of a commonly used method for computing a certain probable error. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 665-668.
- 446. "SOPHISTER." Discussion of small samples drawn from an infinite skew population. *Biometrika*, 1928, **20B**, 245-278.
- 447. SPENCER, L. P. The logic of the common statistical measures. New Haven: Author, 1929. Pp. 25 + i.
- 448. THOMPSON, J. R. The limits of correlation between three variables. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 239-252.
- 449. THOMPSON, J. R. The general expression for boundary conditions and the limits of correlation. *Proc. Roy. Soc. Edin.*, 1929, **49**, 65-71.
- 450. TROIZKI, V. V. [The adaptation of the statistical method to psychology.] *Psikhol.*, 1929, **2**, 70-82.
- 451. TRYON, R. C. Errors of sampling and of measurement as affecting difference between means. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 191-196.
- 452. TRYON, R. C. The interpretation of the correlation coefficient. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 419-445.
- 453. WALKER, H. M. Studies in the history of statistical method. Baltimore: Williams & Wilkins, 1929. Pp. 229.
- 454. WALKER, H. M. Concerning the standard error of a difference. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 53-60.
- 455. WHITNEY, F. L. Statistics for beginners in education. New York: Appleton, 1929. Pp. 123.
- 456. WILLIAMS, J. H. Elementary statistics. Boston: Heath, 1929. Pp. xvi + 220.
- 457. WILSON, E. B. Comment on Professor Spearman's note. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 217-223.
- 458. WILSON, E. B., & HILFERTY, M. M. Note on C. S. Peirce's experimental discussion of the law of errors. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 120-125.
- 459. WISHART, J. The correlation between product moments of any order in samples from a normal population. *Proc. Roy. Soc. Edin.*, 1929, **49**, 78-90.

8. APPARATUS AND GENERAL TECHNIQUES

460. ABRAMSON, E. A pursuitmeter for direct control. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **58**, 33-44.
461. [ANON.] [Apparatus for training mechanical abilities.] *Zhizn rabochei shkoly*, 1929, No. 5, 38-41.
462. BAGLIONI, S. On a new pneumograph. *Arch. di fisiol.*, 1929, **27**, 132-138.
463. BALDWIN, F. M. A simplified digital sphygmograph. *Science*, 1929, **69**, 477-478.
464. BOURGUIGNON, G. Electrode impolarisable biauriculaire pour la mesure de la chronaxie du nerf vestibulaire. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 1057-1059.
465. BOYSEN-JENSEN, P. Über neue Apparate zur Messung der Kohlensäureassimilation, der Respiration der Öffnungsweite der Spaltöffnungen und der Beleuchtungsstärke. *Planta*, in *Zsch. f. wiss. Biol. (Abt. E)*, 1926, **6**, 456-472.
466. BRAKEMAN, E. E., & SLOCOMBE, C. S. A readily adaptable apparatus for giving and recording stimuli and responses. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 298-301.
467. BULL, L., FESSARD, A., & LAUGIER, H. Collecteur de travail supprimant le travail de soutien dans les mesures ergographiques. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 331-332.
468. CARMICHAEL, L. A demonstrational Masson disk. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 301.
469. CHOU, S. K. Reaction-keys and a new technique for reading-reactions. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 469-473.
470. CHOU, S. K. A quadrant tachistoscope for studying the legibility of Chinese characters. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 178-186.
471. CHOU, S. K. A multiple groove board for testing motor skill. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 249-253.
472. CHOU, S. K. A modification of the Dunlap chronoscope. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 459-461.
473. DAVIS, R. C. A vacuum tube for stabilizing the current during measurements of the galvanic reflex. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 474-475.
474. DIMMICK, F. L. A further modification of the Sanford chronoscope. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 475-476.
475. DIMMICK, F. L. Some new auditory apparatus. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 650-652.

476. DODGE, R., & TRAVIS, R. C. A duplex marker. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 118-119.
477. DOWNING, A. C., & HILL, A. V. A new thermopile for the measurement of nerve heat-production. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 147-152.
478. FRITZ, M. F. An apparatus for measuring the reaction-time of white rats to noise. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 649.
479. FRÖHLICH, F. W. Ein Spaltapparat zur Demonstration der Empfindungszeit. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 127-135.
480. GAUTRELET, J. Appareil permettant de tracer les ordonnées sur papier enfumé. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 812-814.
481. GRASSI, L. Preludi a un commento della vita di Faust. Catania: Studio Ed. Moder., 1928. Pp. 264.
482. GRIZAENKO, J. J. [New esthesiometer for testing the tactile sensibility during activity.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 124-127.
483. HARDY, A. C. A recording photoelectric color analyzer. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 96-117.
484. HULIN, W. S. A simplified electromagnetic aesthesiometer. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 476-477.
485. HULL, C. L. An instrument for summing the oscillations of a line. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 359-361.
486. KELLOGG, W. N. An improved model of McDougall's after-image apparatus. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 119.
487. KLOPSTEK, P. E. An impulse counter, tallying device and electric "stop watch"—a useful laboratory instrument. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **19**, 345-349.
488. LAHER, K. Das Intervallochord. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 135-148.
489. LAPICQUE, L. Sur les électrodes d'argent chloruré. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 720-722.
490. LIEDHOLM, K. Ein neuer Pneumograph. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **55**, 94-99.
491. LISTON, J. Some developments in the electrical industry during 1928. *Gen. Elect. Rev.*, 1929, **32**, 6-73.
492. LONGSWORTH, L. G., & MACINNES, D. A. An improved constant current regulator. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **19**, 50-56.
493. LORENTZ, F. H. Neue Apparatur zur Blutdruckmessung. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 1519.

494. MADDOX, E. E. Demonstration of the cheiroscope. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 48-54.
495. McLAUGHLIN, A. R. An improved chronograph. *Science*, 1929, **69**, 332-333.
496. METFESSEL, M., & TIFFIN, J. A new phono-projectoscope. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 122.
497. NEWHALL, S. M. A silencer for laboratory keys. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 646-647.
498. PIÉRON, H. Présentation d'appareils. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 789.
499. PILLSBURY, W. B. The cinematoscope as a memory apparatus. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 123.
500. RENSHAW, S. A triple-duty single magnetic marker. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 649-650.
501. RUCKMICK, C. A. Additional improvements of the Sanford chronoscope. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 652.
502. RUCKMICK, C. A., & PATTERSON, E. A simple non-polarizing electrode. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 120-121.
503. SAXER, F. Experimentelle Hilfsmittel zur Erforschung der Geruchsempfindung. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **10**, 227-237.
504. SCHULTZ, J. H. Über Verwendung von Farbwirkung in der Psychotherapie (technische Bemerkungen). *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 296-298.
505. SCOTT, T. C. An improved form of stylus maze. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 489-490.
506. SHRADER, J. E. A simple air thermometer. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **19**, 162-163.
507. SIMONSON, E., & HEBESTREIT, H. Zur Berechnung von Respirationsversuchen. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 570-576.
508. TRENDLENBURG, W. Herztonschreibung und Herztonverstärkung. *Naturwiss.*, 1929, **17**, 73-81.
509. TRUEBLOOD, C. K. A tunnel maze. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 581-583.
510. TWEEDIE, A. R. Apparatus for control of conversation test. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 1576-1577.
511. VALENTINE, W. L. A technique in maze and discrimination box construction. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 197-202.
512. VASILEVSKI, S. M. [A universal impulsomanograph.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 2, 15-20.
513. WALTON, W. E., & MORRISON, B. M. The chromopathometer. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 254-258.

514. WILKINSON, G. Demonstration of a model resonator designed to illustrate the mechanism of the cochlea. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, 22, 1476-1479.
515. WINN, R. C. The psychogalvanometer in practice. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1929, 7, 218-219.
516. WIRTH, W. Demonstration eines neuen Apparates zur Messung der ersten Phase des negativen Nachbildes. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 190-191.
517. ZENER, K. E., & WEVER, E. G. A multiple-choice apparatus. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 647-648.
518. ZWIRNER, E. Automatischer Reflexhammer. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, 39, 14-16.

9. COLLECTIONS

(Reports, Bibliographies, New Periodicals)

519. ADLER, H. M. Eleventh annual report of the criminologist. Chicago: Dept. of Public Welfare, 1929. Pp. 109.
520. [ANON.] Bibliographie der Philosophie, Jg. 9. Leipzig: W. Heims, 1929. Pp. 32.
521. [ANON.] Proceedings of societies: first colloquium on personality investigation. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 1089-1177.
522. [ANON.] Bibliographie. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 68, 395-514.
523. [ANON.] Verzeichnis der wissenschaftlichen Vorträge und Veröffentlichungen von Dr. Ernest Jones. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 347-361.
524. [ANON.] Autumn conference of the personnel research federation. *Person. J.*, 1929, 7, 390-401.
525. [ANON.] Jahresbericht 1928 des Instituts für Jugendkunde in Bremen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 250-252.
526. [ANON.] Jahresbericht 1927 und 1928 des Instituts für experimentelle Pädagogik und Psychologie in Leipzig. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 521-527.
527. ATZLER, E. [Ed.] Arbeitsphysiologie. Berlin: J. Springer. Vol. 1, 1929.
528. BORING, E. G. Ninth international congress of psychology. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 684-686.

529. BOSTROEM, A., & LANGE, J. [Eds.] Fortschritte der Neurologie, Psychiatrie und ihrer Grenzgebiete. Leipzig: G. Thieme, Vol. 1, 1929.
530. BROWN, W. [Sec'y] Proceedings of the Western Psychological Association, Stanford University, August 3-4, 1928. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 1-14.
531. BRUHN, K. [Ed.] Tidskrift för psykologisk och pedagogisk forskning. Åggelby, Finland. Vol. 1, 1929.
532. CAMPOS, N. Relatorio da viagem realizada á Europa para estudos psicologicos. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, 1, 361-387.
533. CIMBAL, W. [Ed.] Bericht über den IV. Allgemeinen ärztliche Kongress für Psychotherapie in Bad Nauheim, vom 11-14 April 1929. Pp. x + 200.
534. CLAPARÈDE, E. IX^e congrès international de psychologie. *Arch. de psychol.*, 1929, 22, 107-111.
535. Committee on Natural Lighting of the Illuminating Engineering Society. A bibliography of natural lighting. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, 24, 315-324.
536. DALLENBACH, K. M. A bibliography of the attempts to identify the functional end-organs of cold and warmth. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 344.
537. EISLER, R. Wörterbuch der philosophischen Begriffe. Berlin: Mittler & Sohne, 1929. Bd. 3, Lfg. 14, 129-256, Lfg. 15, 257-384, Lfg. 16, 385-512.
538. FARNSWORTH, P. R. Proceedings of the meeting of the Western Psychological Association, Stanford University, June 20 and 21, 1929. Report of the secretary. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 589-599.
539. FARNSWORTH, P. R. [Sec'y] Western Psychological Association—in Proceedings of the second Berkeley meeting of the Pacific division (II) of the American Association for the Advancement of Science. *Science*, 1929, 70, 158-159.
540. FERNBERGER, S. W. Proceedings of the thirty-seventh annual meeting of the American Psychological Association, Inc., New York, N. Y., December 27-29, 1928: report of the retiring secretary. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 121-133.
541. FREEMAN, F. N., & FERNBERGER, S. W. Reports on Section I (Psychology) and the American Psychological Association at the fifth N. Y. meeting of the A. A. A. S. *Science*, 1929, 69, 124-125.

542. FREUD, A. Bericht über den XI. Internationalen Psychoanalytischen Kongress. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 509-542.
543. FURFEY, P. H. A selected bibliography on child development. *Cath. Univ. Amer., Educ. Res. Bull.*, Vol. 4, No. 4, 1929. Pp. 51.
544. GARVEY, C. R. List of American psychology laboratories. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 652-660.
545. GUIMARÃES, O. O laboratorio de psychologia. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, **1**, 387-414.
546. GÜRTLER, R. [Ed.] Bericht über die XIX. Konferenz des Vereins für Erziehung, Unterricht und Pflege Geisteschwacher v. 26. bis 28. Sept. 1927 in Kassel und Hephata bis Treysa. Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 140.
547. GUTZMANN, H. Die Fachliteratur über Stimm- und Sprachstörungen und die Phonetik von 1925-1928. *Folia otolaryngol.*, 1929, **18**, 275-283.
548. GUTZMANN, H. [Ed.] Bericht über die zweite Versammlung der deutschen Gesellschaft für Sprach- und Stimmheilkunde am 12. u. 13. April 1928 in Leipzig. Leipzig: C. Kabitzsch, 1929. Pp. 159.
549. HARRISON, G. R. Instruments and methods used for measuring spectral light intensities by photography. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **19**, 267-316.
550. HATHAWAY, S. R. A comparative study of psychogalvanic and association time measures: a new psychogalvanic apparatus. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 632-646.
551. HERTING, J. Krieg und Revolution als unmittelbares Erlebnis der Irrenanstalt. *Zeitgenössische Schilderungen. Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **91**, 268-285.
552. HILL, D. S. Control of psychology in state universities. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 600-606.
553. HOFFMAN, A. [Ed.] Die erziehungswissenschaftliche Forschung. *Pädagogische Gesamtbibliographie*, Heft 4. Erfurt: K. Stenger, 1929. Pp. 83.
554. HULIN, W. S. Psychology. *Amer. Year-book*, 1929, —, 747-753.
555. HUNTER, W. S., & KLEMM, O. [Eds.] Bibliographie. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **69**, 427-534.
556. HUNTER, W. S., & WILLOUGHBY, R. R. [Eds.] Psychological index (for 1928). (No. 35.) Princeton: Psychological Review Company, 1929. Pp. x + 389.

557. International Congress on Illumination. Proceedings, 1928. New York: International Congress on Illumination, 1929. Pp. xiii + 1443.
558. LANGFELD, H. S. The ninth international congress of psychology. *Science*, 1929, **70**, 364-368.
559. MARCHESINI, G. Dizionario delle scienze pedagogiche. Vol. 1. Milano: Libreria d'Italia, 1929. Pp. 874.
560. MARTINAK, E. Psychologische und pädagogische Abhandlungen zum 70. Geburtstag des Forschers. (Ed. by E. Mally and O. Tumlriz.) Graz: Leyham, 1929. Pp. 281.
561. MENT, H., & SCHNEIDER, E. [Eds.] Zeitschrift für psychoanalytische Pädagogik. Wien: Verlag d. Zsch. f. psychoanal. Päd. Vol. 1, 1929.
562. MURCHISON, C. [Ed.] The psychological register. Worcester: Clark University Press, 1929. Pp. ix + 580.
563. NEUMANN, —. Über den IV. Allgemeinen Kongress für Psychotherapie. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 296-303.
564. PEERENBOOM, C. A., HODGE, F. W., PASSANO, E. B., WARREN, H. C., WASHBURN, M. F., & BENTLEY, M. Instructions in regard to preparation of manuscript: prepared by a committee for a conference of editors of psychological and anthropological journals at the National Research Council. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 57-63.
565. PEOTZEL, C. L. A. [Ed.] Die Deutsche Schule. Leipzig: J. Klinkhardt. Vol. 1, 1929.
566. PETERSON, J. The twenty-fourth annual meeting of the Southern Society for Philosophy and Psychology. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 502-511.
567. POFFENBERGER, A. T. The thirty-seventh annual meeting of the American Psychological Association. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 341-343.
568. POFFENBERGER, A. T. Report of the ninth international congress of psychology. *J. Phil.*, 1929, **26**, 634-637.
569. POFFENBERGER, A. T. Psychology. *New Int. Year-book*, 1928, **27**, 628-633.
570. POLITZER, C. [Ed.] Revue de psychologie concrète. Publication internationale pour recherches de psychologie positive. Vol. 1, No. 1, 1929.
571. ROBINSON, D. S. Anthology of recent philosophy. New York: Crowell, 1929. Pp. xi + 674.

572. RUCKMICK, C. A. The fourth annual meeting of the Midwestern Psychological Association. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 511-515.
573. SCHAEER, K. F. [Ed.] *Psychologische Rundschau*. Basel: E. Birkhäuser. Vol. 1, 1929.
574. SCHNEIDER, K. Die allgemeine Psychopathologie im Jahre 1928. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, 1, 127-151.
575. SCHNELL, J. Die wissenschaftliche Tätigkeit des kön. unghelpädagogischen psychologischen Laboratoriums im Laufe eines Vierteljahrhunderts. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Tarsaság Kiadása, 1929. Pp. 15-105.
576. SCHORN, M. Bericht über den XI. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Psychologie. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 134-142.
577. SEYFERT, R. [Ed.] *Neue pädagogische Studien*. Monatschrift für Lehrerbildung und Lehrerfortbildung. Dresden: Huhle. Vol. 1, 1929.
578. STORFER, A. J. [Ed.] *Die psychoanalytische Bewegung*. Wien: Int. Psychoanal. Verlag. Vol. 1, 1929.
579. STURTEVANT, E. H. The Linguistic Society of America. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 335-338.
580. THOMAS, M. H., & SCHNEIDER, H. W. A bibliography of John Dewey. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. 172.
581. TURIN, L. Dr. N. Roubakine on biblio-psychology. *Psyche*, 1929, 36, 74-93.
582. U. S. BUREAU OF EDUCATION. Bibliography of research studies in education, 1926-1929. (Bull. No. 22, 1928.) Washington: Bur. Educ., 1929. Pp. 162.
583. U. S. BUREAU OF EDUCATION. Record of educational publications. (Bull. No. 23, 1928.) Washington: Bur. Educ., 1929. Pp. 116.
584. [VARIOUS.] *Kriminalbiologie und Individualpsychologie*. 45. Jahresversammlung der Gefängnisgesellschaft f. d. Provinz Sachsen u. Anhalt am 4. Juni 1929 in Aschersleben. Halle: Gefängnisges., 1929. Pp. 116.
585. [VARIOUS.] *Proceedings of the First Colloquium on Personality Investigation*. New York: Amer. Psychiat. Asso. Committee on Relations with the Social Sciences, 1928. Pp. 102.

586. WEISS [Ed.] Kriminalistische Monatshefte. Berlin: Berger & Co. Vol. 1, 1929.
587. WIESS, E. L'XI Congresso Psicoanalitico Internazionale. *Arch. gen. neur. psychiat. e psichanal.*, 1929, 10, 308-315.
588. WIRTH, W. Die Neuen Psychologischen Studien: Kritisches Referat. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 417-462.
589. ZANKER, A. Ueber die Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde zu Hamburg 1928. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 384-388.

II. Nervous System

I. GENERAL

(Textbooks, Methods, Reports, Discussions)

590. ADRIAN, E. D. The mechanism of the nerves. *Nature*, 1929, 123, 167-169.
591. ANGULO Y GONZALEZ, A. W. Is myelinogeny an absolute index of behavioral capability? *J. Comp. Neur.*, 1929, 48, 459-464.
592. BRAIN, W. R., & STRAUSS, E. B. Recent advances in neurology. London: Churchill, 1929. Pp. 424.
593. BURRIDGE, W. On the significance of double nerve supplies. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 404-405.
594. DE CRINIS, M. Ueber die Photoaktivität des nervösen Gewebes. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1928, 37, 450-458.
595. EHNRNROOTH, E. Hjärnvolym och kranialkapacitet. (Brain volume and cranial capacity.) *Finska Läkäresällsk. Förhandl.*, 1929, 71, 588-599.
596. FORBES, A. Mechanism in nerve centers. *Nature*, 1929, 124, 911.
597. GLOBUS, J. H. Neuroanatomy: a laboratory guide. (4th ed.) New York: Hoeber, 1929. Pp. 114.
598. GREILICH, E. O. [The nervous system.] Moscow: I. Moskovsky Univ., 1929. Pp. 27.
599. HEWER, E. E., & SANDES, G. M. An introduction to the study of the nervous system. Heinemann, 1929. Pp. 104.
600. HOCHSTETTER, F. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Gehirns. Tl. 2. Wien: Deuticke, 1929. Pp. vii + 223.

601. KATO, G., HAYASHI, T., OTA, T., NAKAYAMA, M., TAMURA, H., TAKEUCHI, M., KANAI, K., & MATSUYAMA, S. Explanation of Wedensky inhibition. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 471-482.
602. KATO, G., HAYASHI, T., OTA, T., NAKAYAMA, M., TAMURA, H., TAKEUCHI, M., KANAI, K., & MATSUYAMA, S. Explanation of Wedensky inhibition. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 692-714.
603. KUHLENBECK, H. Über die anatomischen Grundlagen nervöser Mechanismen. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1928, **31**, 536-538.
604. LA GRUTTA, L. Influence du système nerveux sur la glycémie. Le taux glycémie sous l'influence de quelques substances à action sympathico- et parasymphatico, mimétique, isolées ou associées. *Arch. ital. de biol.*, 1928, **80** (n. s. **20**), 167-173.
605. LAMI, G. Ricambio energetico e sistema elettrolitico. *Pathologica*, 1929, **21**, 466-470.
606. LAPICQUE, L. The chronaxic switching in the nervous system. *Science*, 1929, **70**, 151-154.
607. LAPICQUE, L., & LAPICQUE, M. La chronaxie de subordination; sa régulation réflexe. *C. r. Soc. biol.*, 1928, **99**, 1947-1949.
608. LEE, F. C. The regeneration of nervous tissue. *Physiol. Revs.*, 1929, **9**, 575-623.
609. LILLIE, R. S. Resemblances between the electromotor variations of rhythmically reacting living and non-living systems. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **13**, 1-11.
610. LOBAN, J. M. A textbook of neurology. Denver, Colo.: Bunn-Loban, 1929. Pp. 576.
611. MARGULIS, M. S. [The nervous system in the biology and pathology of the feminine sex life.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 416.
612. MARTON, S. Ein neues Elektrodengerät für Reizschwelenprüfungen am Nerven und Muskel in situ. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 450-452.
613. OSHKADEROV, V. I. [The development of the human organism in a case of complete absence of the central nervous system.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1928, No. 7, 259-276.
614. PAPINI, G. 24 cervelli. Firenze: Vallecchi, 1929. Pp. 367.

615. RICHTER, C. P. Nervous control of the electrical resistance of the skin. *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, 1929, 45, 56-74.
616. ROSSOLIMO, G. J. Zur genauen Methodik der Untersuchung vom somatischen Funktionen des Nervensystems. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 325-335.
617. SEWELL, A. C. Suggestions for research in brain structure and development. *Sociol. Rev.*, 1929, 21, 293-299.
618. SPIEGEL, E. A., & TESCHLER, L. Experimentalstudien am Nervensystem: XII. Ueber die Beziehung der Blickbahn zu den Vestibulariskernen. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, 222, 359-370.
619. STRÜCKMANN, K. Neue Nervennahrung und geistige Einstellung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 214-216.
620. VAN TROTSENBURG, J. A. Der Nervenstrom und seine Bedeutung für Biologie und Medizin, namentlich für Psychologie und Psychiatrie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 120, 708-716.
621. VOGT, O. Bericht über die Arbeiten des Moskauer Staatsinstituts für Hirnforschung. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, 40, 108-118.
622. WACHHOLDER, K. Die allgemeinen physiologischen Grundlagen der Neurologie. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, 1, 253-267; 301-313.
623. WEIL, A. Veränderungen in dem histologischen Bilde und dem Lipoidaufbau des Zentralnervensystems in der Aethernarkose. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, 223, 351-363.
624. WEISS, P. Eine neue Theorie der Nervenfunktion. Nicht durchgesonderte Bahnen, sondern durch spezifische Formen der Erregung schaltet das Nervensystem mit den Muskeln. *Naturwiss.*, 1928, 16, 626-636.
625. WINKLER, C. The nervous system of mammalia without cerebellum. *Sir Frederick Mott Memorial Volume*, 1929, 25-35.
626. WINTERSTEIN, H. Reizung und Erregung. *Arch. f. Entwicklmech.*, 1929, 116, 7-19.

2. ELEMENTARY STRUCTURE

627. DEFRISE, A. Sulla struttura del cilindrasse di fibre nervose midollate. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 368-373.
628. DE RÉNYI, G. S. The structure of cells in tissues as revealed by microdissection. IV. Observations on neurofibrils in the living nervous tissue of the lobster (*Homarus americanus*). *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 441-458.
629. FEDELE, M. Apparati reticolari e sarcolemma nel miocardio dei vertebrati. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 353-355.
630. FRANCESCHINI, P. Sulla presenza di elementi connettivali del sistema nervoso centrale e sopra alcune particolarità di struttura delle meningi molli e dei plessi coroidei. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 560-561.
631. PARKER, G. H. What are neurofibrils? *Amer. Natur.*, 1929, **63**, 97-117.
632. PARKER, G. H. The neurofibril hypothesis. *Quar. Rev. Biol.*, 1929, **4**, 155-178.
633. PETROV, F. P. [The effect of Ca ions on the condition of semi-permeable nerve membranes.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 56-66.
634. POPPI, U. Sulla mielinizzazione dei principali sistemi di fibre. *Ann. di neur.*, 1929, **43**, 85.
635. TAFT, A. E., & LUDLUM, S. DeW. On the nature of two forms of neuroglia. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 360-368.
636. TIEGS, O. W. "On the neurofibril structure of the nerve cell." (Abstract.) *Austral. J. Exp. Biol. & Med. Sci.*, 1929, **6**, III-III8.
637. VOLTERRA, M. Sul quadro istologico della stimolazione del sistema reticolo-istiocitario. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 227-229.
638. WADDELL, M. C. Anatomical evidence for existence of enteric reflex arcs following degeneration of extrinsic nerves. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, 1929, **26**, 867-869.

3. NERVES

a. Structure

639. ALLEN, W. F. Effect of repeated traumatization of the central stump of the hypoglossal nerve on degeneration and regeneration of its fibers and cells. *Anat. Rec.*, 1929, **43**, 27-32.

640. DUNCAN, D. The anatomy of the depressor nerve in man. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1010-1019.
641. FRAZIER, C. H. The comparative anatomy of the afferent system of the head. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1105-1115.
642. JONESCO, D., & TEITEL-BERNARD, A. Sur la structure des fibres nerveuses végétatives. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 223-225.
643. LAPICQUE, L. Analyse organique et fonctionnelle des nerfs complexes; application à la corde du tympan. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 822-824.
644. LUBOZKI, D. T. [Methods of investigation of the vascular nervous fibers.] [*Arch. med. sci.*], 1929, **1**, No. 1.
645. WILBRAND, H. Der Faserverlauf durch das Chiasma und die intrakraniellen Sehnerven. Berlin: Karger, 1929. Pp. 54.

b. Excitability

646. AMBERSON, W. R., & DOWNING, A. C. The electric response of nerve to two stimuli. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 1-18.
647. AMBERSON, W. R., & DOWNING, A. C. On the form of the action potential wave in nerve. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 19-38.
648. ASHER, L., & SCHEINFINKEL, N. Studien über antagonistische Nerven: Fortgesetzte Untersuchungen über die zeitlichen Erregungsverhältnisse unter dem Einfluss von sympathischen und parasympathischen Giften. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 540-552.
649. BARANOV, V. J., & GALIBINA, N. P. [A full restoration of parabolic nerve *in situ* by anode.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 84-89.
650. BISHOP, G. H. The reactance of nerve and the effect upon it of electrical currents. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 618-639.
651. BOURGUIGNON, G. Controle expérimental de la mesure de la chronaxie au moyen d'une table alimentée par le courant de secteur alternatif, redressé, et filtré. Etude du galvanotonus. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 922-924.
652. CHAUCHARD, A., & CHAUCHARD, B. Modifications de l'excitabilité d'un nerf centripète consécutives à des interventions sur d'autres nerfs. Durée de ces modifications. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 1013-1016.

653. DENNIG, H., & STEIN, H. Die Chronaxie afferenter Fasern des Nervus splanchnicus. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 404-406.
654. DIXON, H. H. Electrical excitation and the possible structure of the plasmatic membrane. *Nature*, 1929, **124**, 650-651.
655. EICHLER, W. Ueber die Erregbarkeitsmessung (absolute Schwellenspannung) und den Einfluss des äusseren Widerstandes bei der Nervenreizung. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 315-345; 610.
656. GLEY, E., & DE KOKAS, E. La diminution d'excitabilité du nerf depresseur chez le lapin thyroparathyroïdectomisé et sa cause. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 902-906.
657. GRUHL, K. Beiträge zur objektiven Erregbarkeitsmessung des Nerven. *Beitr. z. Physiol.*, 1929, **4**, 1-31.
658. HOLOBUT, W. Action de la strychnine sur les nerfs moteurs et influence des ions alcalins. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 1232-1233.
659. KASATKIN, N. I. [The effect of Li ions on nerve.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 89-100.
660. LAPIZKI, D. A. [The electrical reaction of nerve treated with K and Ca salts and also with the cathode and anode of a direct current.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 50-56.
661. MARINESCO, G., SAGER, O., & KREINDLER, A. L'excitabilité neuro-musculaire dans la rigidité de décérébration. Résultats expérimentaux. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 171-174.
662. MARINESCO, G., SAGER, O., & KREINDLER, A. L'excitabilité neuro-musculaire dans la rigidité de décérébration: mécanisme de cette rigidité. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 174-176.
663. MOGENDOVICH, M. R. [Investigation of the tetanized single contraction in nerve alteration.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 43-50.
664. OZORIO DE ALMEIDA, M. Invariabilité de la chronaxie des nerfs soumis à des excitations sousliminaires directes ou réflexes. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 56-66.
665. OZORIO DE ALMEIDA, M., CHAUCHARD, A., & CHAUCHARD, B. Chronaxie et lois d'excitation du pneumogastrique dans son action inhibitrice sur la respiration. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 793-795.

666. PALMGREN, A. Eine Methode zur mechanischen Reizung vegetativer Nerven und endokriner Drüsen ohne Vivisektion. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 392-397.
667. PETROV, F. P. [The effect of the electromagnetic field on the excitability of nerve.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 66-76.
668. PETROV, F. P., & LAPIZKI, D. A. [A full restoration of parabioc nerve by anode.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 76-84.
669. RYDIN, H. Untersuchungen über den Einfluss von parasymphatischen Giften auf die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung in Nerven. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 531-539.
670. STROHL, A. Modèle mécanique de l'excitabilité neuromusculaire aux courants électriques d'inégales durées. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 911-912.
671. SWETLOW, G. I. A clinicophysiology study of the pathway of pain impulses in cardiac disease. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 345-364.
672. TITAJEW, A. A., & UNIK, W. Ueber die Bedeutung von Kalium und Calcium für die Erregbarkeit der Vasomotoren. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 78-91.
673. VASILEV, L. L. [Threshold paralysis of normal and altered nerve.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 31-43.
674. WASSILIEW, L. L. Die Schwellenparabiotisation des normalen und alterierten Nerven. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 702-716.

c. Conductivity

675. ALLEN, F. The neural oscillatory effect. *Quar. J. Exper. Physiol.*, 1929, **19**, 363-376.
676. BARBACCI, P., & BROGGI, E. Calcemia, eccitabilità elettrica ed iperventilazione in varie condizioni morbose dell'infanzia. *Ann. di neur.*, 1929, **43**, 89-90.
677. BARUCH, R. Erregbarkeit und Leitfähigkeit des narkotisierten Nerven: Ein Beitrag zur Dekrementtheorie. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 48-58.
678. BOURGUIGNON, G. Chronaxie of the pyramidal tract. *Rev. neur.*, 1929, **36**, 590-605.

679. BREMER, F. Nouvelles recherches sur la sommation d'influx nerveux. *J. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 332-336.
680. COLELLA, L. Alterazioni indotte nei nervi da stimoli fisici, chimici e biochimici, e rapporto con le neoformazioni classificate per nevroma e pseudonevroma. *Ann. di neur.*, 1929, **43**, 55-83.
681. COOPER, S., & DENNY-BROWN, D. The interaction between two trains of impulses converging on the same motoneurone. *Proc. Roy. Soc. Lond. B*, 1929, **105**, 363-370.
682. FORBES, A., & RICE, L. H. Quantitative studies of the nerve impulse. IV. Fatigue in peripheral nerve. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 119-145.
683. GASSER, H. S., & ERLANGER, J. The rôle of fiber size in the establishment of a nerve block by pressure or cocaine. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 581-591.
684. HEINBECKER, P. Effect of anoxemia, carbon dioxide and lactic acid on electrical phenomena of myelinated fibers of the peripheral nervous system. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 58-83.
685. HÖBER, R., & STROHE, H. Ueber den Einfluss von Salzen auf die elektrotonischen Ströme, die Erregbarkeit, und das Ruhepotential des Nerven. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 71-88.
686. K., G. [Mechanism of the heart-nerve functions.] *Crimea*, 1928, No. 2, 107-109.
687. LILLIE, R. S. The physical nature of nervous action. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 461-480.
688. MANSFIELD, G., & HECHT, K. Ueber die Gültigkeit des Alles-oder-Nichts-Gesetzes der Erregung. II. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 265-281.
689. MATTHEWS, B. H. C. Specific nerve impulses. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 169-190.
690. OSTERHOUT, W. J. V., & HARRIS, E. S. Note on the nature of the current of injury in tissues. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **13**, 47-56.
691. ROSENBERG, H. Untersuchungen über Nervenaktionsströme. I. Methodik: Röhrenverstärker und Schleifenoszillograph. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 120-145.
692. ROSENBERG, H. Untersuchungen über Nervenaktionsströme. II. Aktionsströme bei künstlicher Reizung. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 582-601.

693. ROSENBERG, H., & KITAYAMA, K. Untersuchungen über Nervenaktionsströme. III. Das Verhalten der Negativitätswelle bei Ueberschuss von Kalium- und Calciumionen. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 602-618.
694. SHERRINGTON, C. Some functional problems attaching to convergence. *Proc. Roy. Soc. Lond. B*, 1929, **105**, 332-362.
695. TUTTLE, W. W. The effect of the rate of stimulation, strength of stimulus, summation and re-enforcement on the rate of the conduction of a nerve impulse through reflex arcs. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 347-350.
696. WECHSLER, D., & FREEMAN, R. G. Studies in chronaxia: I. Methodology and normal variations, with a report on thirty cases in children. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 558-569.
697. WEISS, P. Einige Bemerkungen zur Diskussion über die Resonanztheorie der Nerventätigkeit. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 569-576.
698. WORONZOW, D. S. Beobachtungen über das Refraktärstadium des Nerven. III. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **221**, 775-786.
699. WORONZOW, D. S. Beobachtungen über das Refraktärstadium des Nerven. IV. Beobachtungen mittelst des konstanten Stromes. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 159-174.
-

4. SPINAL CORD AND AUTONOMIC SYSTEM

700. AIAZZI-MANCINI, M. Contributi alla farmacologia del sistema autonomo. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 224-225.
701. BARD, P. The central representation of the sympathetic system, as indicated by certain physiologic observations. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 230-246.
702. BRUMAN, F. Ein Beitrag zur Physiologie der zentralen Temperaturregulation. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 142-158.
703. CANNON, W. The sympathetic division of the autonomic system in relation to homeostasis. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 282-294.
704. CARLINI, A. Il problema dell'autocoscienza. *Gior. crit. fil. ital.*, 1929, **10**, 263-274.

705. CHAUCHARD, A., & CHAUCHARD, B. Etude comparative de l'excitabilité des fibres sécrétoires et des fibres vasodilatatrices de la corde du tympan. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 825-828.
706. CHAUCHARD, A., CHAUCHARD, B., FEGLER, G., & BARTENBACH, B. Variations de l'excitabilité du centre respiratoire et des fibres centripètes du nerf vaso-sympathique consécutives à l'irritation des voies respiratoires profondes. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 657-660.
707. COBB, S. The cerebral circulation. IX. The relationship of the cervical sympathetic nerves to cerebral blood supply. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 528-536.
708. DAVIS, L., HART, J., & CRAIN, R. C. The pathway for visceral afferent impulses within the spinal cord. II. Experimental dilatation of the biliary ducts. *Surg., Gynaecol. & Obstet.*, 1929, **48**, 647-651.
709. DENNIG, H. Die Leitungsgeschwindigkeit sympathischer Nerven und afferenter Eingeweidenerven. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 395-403.
710. DI MACCO, G. Sistema nervoso autonomo e costanti fisico-chimiche del siero. *Ann. di neutr.*, 1929, **43**, 101-122.
711. DREIKURS, R. Koffein und vegetatives Nervensystem. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhehk.*, 1929, **107**, 184-191.
712. FLEISCH, A. Die Gefässerweiterung in tätigen Organen durch zentrale vasodilatatorische Mitinnervation. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 573-586.
713. FOERSTER, E., ALTENBURGER, H., & KROLL, H. Über die Beziehungen des vegetativen Nervensystems zur Sensibilität. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 139-186.
714. FORBES, A. Tonus in skeletal muscle in relation to sympathetic innervation. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 247-264.
715. FREDERICQ, H. Action des nerfs du plexus splénique sur la chronaxie propre de la rate. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 489-491.
716. JASCHWILI, D. Zur Frage der Wirkung des Sympathicus auf die Skelettmuskulatur. *Ber. d. sächs. Akad. d. Wiss., math.-phys. Kl.*, 1928, **80**, 300-311.
717. KUNTZ, A. The autonomic nervous system. Philadelphia: Lea & Febiger, 1929. Pp. 576.

718. LABHART, F. Fortgesetzte Untersuchungen über den Einfluss des Nervus sympathicus auf die Ermüdung des quergestreiften Muskels. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 217-236.
719. LAMPERTS, F. M. [The embryological development of the sympathetic nervous system.] *Med.-biol. zh.*, 1929, No. 1, 140-150.
720. LUKIN, T. M., & MATVEEV, N. P. [The influence of the sympathetic nervous system upon the skeletal muscles.] *Ucheny zapiski Kazanskogo Gos. Univ.*, 1929, No. 3-4, 437-440.
721. MALONE, E. F. Functional significance of histologic character in preganglionic visceral neurons. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 295-301.
722. MARCU, I. Spinal excitability in emotional state. *Quar. J. Exper. Physiol.*, 1929, **19**, 381-386.
723. MEAGHER, R. H., & INGRAHAM, F. D. The relation of the cervical sympathetic trunk to cerebral angiospasm. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 570-574.
724. MICHAIL, D., & VANCEA, P. Rôle du système réticulo-endothélial dans l'apparition des lésions oculaires naphthaliniques. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 1127-1128.
725. NANSEN, K. Die psychische Beeinflussung des vegetativen Nervensystems im Lichte der Physiologie und der Klinik. *Naturwiss.*, 1928, **16**, 931-940.
726. NOLF, P. Intestinal nervous system. *Arch. intern. de physiol.*, 1929, **30**, 317-491.
727. PEET, M. M. The rôle of the sympathetic nervous system in painful diseases of the face. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 313-321.
728. PENITSCHKA, W. Ueber den Bau des Ganglion cervicale uteri des Menschen mit Berücksichtigung der mehrkernigen Ganglienzellen und des chromassinen Gewebes. *Anat. Anz.*, 1929, **66**, 417-434.
729. RANSON, S. W. The parasympathetic control of muscle tonus. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 265-281.
730. RIZZOLO, A. The effect of caffeine and theine upon the excitability of the spinal cord. *Biol. Bull.*, 1929, **56**, 379-382.
731. SCALA, —. Lo stato attuale delle nostre conoscenze sul sistema neuro-vegetativo. *Folia med.*, 1929, **15**, 463-489.
732. SCHILF, E. Das autonome Nervensystem. Leipzig: Thieme, 1926. Pp. viii + 207.

733. TOWER, S. S., & HINES, M. Some observations on the sympathetic innervation to the skeletal muscles of goats. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **87**, 542-552.
734. URECHIA, C. I., & MIHALESCU, S. La tension veineuse dans quelques maladies nerveuses et ses rapports avec le système végétatif. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 69-70.
735. WEIL, A., & LASSEK, A. The quantitative distribution of the pyramidal tract in man. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 495-510.

5. CEREBELLUM AND BRAIN STEM

736. CHERNYSHOV, A. [The division of the cerebellum into paleo- and neocerebellum.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
737. CHODOS, C. G. Anatomische Untersuchungen über die Medulla oblongata und den Pons Varoli bei Russen. *Anat. Anz.*, 1929, **68**, 336-358.
738. DENNY-BROWN, D., ECCLES, J. C., & LIDDELL, E. G. T. Observations on electrical stimulation of the cerebellar cortex. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **104**, 518-536.
739. HUBER, G. C., & CROSBY, E. C. Somatic and visceral connections of the diencephalon. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 187-229.
740. JELLIFFE, S. E. The diencephalic vegetative mechanisms: the anatomy and physiology. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 838-862.
741. LUNA, E. Ueber die Gefäßversorgung des Rhombencephalon. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 180-188.
742. POPPI, U. Punti controversi dell'anatomia fine del peduncolo cerebrale. *Cervello*, 1929, **8**, 336-340.
743. POPPI, U. A propos des connexions pédonculo-tegmentaires. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 343-345.
744. POPPI, U. Sulla irrigazione del talamo ottico. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 503-508.
745. POPPI, U. Sulla mielinizzazione dei principali sistemi di fibre nel mesencefalo umano e sulla costituzione della guaina mielinica. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 242-282.
746. RANSON, S. W., & HINSEY, J. C. Extensor tonus after transection of the brain stem at varying levels. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 584-597.

747. RONGE, P. H. Sur les connexions pédonculo-tegmentaires. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 75-80.
748. RONGE, P. H. A propos des connexions pédonculo-tegmentaires. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 489.
749. SCHEELE, H. Beitrag zur Histologie und Anatomie der Hypophyse unter besonderer Berücksichtigung des nervösen Anteils. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **40**, 70-84.
750. SCHILDER, P. Posture with special reference to the cerebellum. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1116-1126.
751. SCHROEDER, A. H. Die Gliarchitektonik des menschlichen Kleinhirns. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 234-257.
752. SIMONELLI, G. Manifestazioni motorie di origine cerebellare in animali talamici. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 396-398.

6. CEREBRUM

a. Structure

753. ALOUF, I. Die vergleichende Cytoarchitektonik der Area striata. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 5-41.
754. BEAK, V. I. [The brain arteries of Prof. N. A. Mislavski.] *Ucheny zapiski Kazanskogo Gos. Univ.*, 1929, No. 3-4, 430-434.
755. BERGAMINI, M. Note istologiche ed istochimiche sull'encefalo infantile. *Riv. sper. fren.*, 1929, **53**, 117-148.
756. BRICKNER, R. M. A description and interpretation of certain parts of the teleostean midbrain and thalamus. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 225-282.
757. CATALANO, A. A proposito di modificazioni al metodo del carbonato d'argento per la colorazione della microglia. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 569-571.
758. DAVISON, C., & KRAUS, W. M. The measurement of cerebral and cerebellar surfaces. VII. The measurement of visible and total cerebral surfaces of some vertebrates and of man. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 105-122.
759. DE GIACOMO, U. Fisiopatologia del nucleo rosso. *Ann. di neur.*, 1929, **43**, 85-89.
760. DE GIACOMO, U., & TRIZZINO, E. Intossicazione sperimentale tetanica e sistema reticolo-endoteliale. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 563-564.

761. EMMA, I. M. Contributo alla conoscenza della fine struttura della regione della substantia nigra. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 579-615.
762. FILIMONOFF, I. N. Zur embryonalen und postembryonalen Entwicklung der Grosshirnrinde des Menschen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 323-389.
763. GERLACH, E. J., & WEBER, H. Ueber ein menschliches Gehirn mit beiderseitiger Verdoppelung der Zentralfurche. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 440-452.
764. GOLDIN, L. S. Furchentypen des menschlichen Gehirns. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 179-195.
765. HALDI, J., LARKIN, J., & WRIGHT, P. Weight relations in the rabbit's brain. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 107-111.
766. HASSIN, G. B. The nerve supply of the cerebral blood vessels; a histologic study. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 375-391.
767. KUHLENBECK, H. Erwiderung auf die vorstehende Entgegnung von M. Rose. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 323-329.
768. LOO, Y. T. On formation of human cerebral cortex, an ontogenetic study with a discussion on the function of different cortical layers. *Anat. Anz.*, 1929, **68**, 305-323.
769. LÖWENBERG, K. Ueber gefässbedingte Herde im Ammonshorn. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 1-7.
770. PAPEZ, J. W. The brain of Burt Green Wilder. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 283-342.
771. POPOFF, I., & POPOFF, N. Beitrag zur Kenntnis der quantitativen Differenzen zwischen den Menschen- und Affenhirnen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 168-179.
772. RASMUSSEN, A. T. Ciliated epithelium and mucus-secreting cells in the human hypophysis. *Anat. Rec.*, 1929, **41**, 273-284.
773. RAWITZ, B. Die Architektonik der Hirnrinde einiger niederer Menschenrassen. *Zsch. f. Mat. u. Entwicklgesch.*, 1929, **88**, 152-166.
774. REITSCH, W. Anatomische Betrachtungen über Fornix, Karunkel und Semilunarfalte. *Zsch. f. Augenhk.*, 1929, **69**, 207-219.
775. ROSE, M. Entgegnung auf die Bemerkungen von H. Kühlenbeck zu meiner Arbeit "Ueber das histogenetische Prinzip der Einteilung der Grosshirnrinde." *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 318-323.

776. ROSE, M. Ueber den Einfluss der Fixierung auf das Zellbild der Grosshirnrinde. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 155-167.
777. SANDELHAUSEN, M. Az oldalsó és középső agyvelőkamrák méreteinek gyakorlatilag fontosabb ingadozásai. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 452-469.
778. SAPIR, I. D. Zur individuellen Architektonik der Grosshirnrinde des Menschen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 390-428.
779. TROCELLO, E. Alcune particolarità istologiche della ipofisi cerebrale. *Rass. terap. scient. aff.*, 1929, **28**, 173-175.
780. VOGT, C., & VOGT, O. Hirnforschung und Genetik. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 438-446.
781. VOGT, M. Ueber fokale Besonderheiten der Area occipitalis im cytoarchitektonischen Bilde. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 506-510.
782. VON ECONOMO, C. The cytoarchitectonics of the human cerebral cortex. (Trans. by S. Parker.) New York: Oxford, 1929. Pp. 198.
783. VON ECONOMO, C. Der Zellaufbau der Grosshirnrinde und die progressive Cerebration. *Erg. d. Physiol.*, 1929, **29**, 83-128.
784. WOOLLARD, H. H. The Australian aboriginal brain. *J. Anat.*, 1929, **63**, 207-223.

b. General Physiology

785. ABULADZE, K. S. [Influence of pregnancy on the brain functions.] *Russki fiziol. zh.*, 1929, No. 12, 67-73.
786. CAMPION, G. G. The thalamo-cortical circulation of the neural impulse. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 203-217.
787. CHECHULIN, S. I. [The problem of reanimation of the brain.] *Nauch. slovo*, 1928, No. 9, 42-56.
788. FELDING, S. Experimentelle bidrag till snorgsmaalet om hypophysens livsvigtighed. (Experimental contributions to the problem of the importance of the hypophysis for life.) Copenhagen: Levin & Munksgaard, 1929. Pp. 120.
789. HABERLANDT, L. Ueber einen Erregungsstoff im Zentralnervensystem. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 171-179.

790. HENSCHEN, S. E. Hjärnbarkens byggnad och funktioner. (Structure and functions of the cerebral cortex.) *Hygiea*, 1929, **91**, 417-441.
791. KLOSANSKI, B. N. [Technique of operation, morphological and some functional consequences of the extirpation in the dog of one brain hemisphere during the first days of life.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 304-326.
792. LASHLEY, K. S. Brain mechanisms and intelligence. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. xiv + 215.
793. PAVLOFF, I. P. Leçons sur l'activité du cortex cérébral. (Trans. by M. I. Trifonoff.) Paris: Legrand, 1929. Pp. 418.
794. RIZZOLO, A. Cold stimulation of a peripheral region and the excitability of the cerebral cortex. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 258-262.
795. SANTENOISE, D. Pneumogastrique, appareil thyroïden et activité cérébrale. Paris: Legrand, 1929. Pp. 328.
796. SINELNIKOFF, E. J. Ueber den Einfluss der Grosshirnhemisphären auf die Wärmeregulation. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **221**, 549-561.
797. WOLFF, H. G. The cerebral circulation. XIa. The action of acetylcholine. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 686-690.
798. WOLFF, H. G. The cerebral circulation. XIb. The action of the extract of the posterior lobe of the pituitary gland. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 691-694.
799. WOLFF, H. G. The cerebral circulation. XIc. The action of amyl nitrite. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 694-699.

c. Localization of Function

800. BRUGIA, R. Révision de la doctrine des localisations cérébrales. Paris: Masson, 1929. Pp. 197.
801. CHALLIOL, V. Sopra un caso di emorragia della fossa di Silvio. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, **10**, 253-261.
802. CLEMENTI, A. Stricnizzazione circoscritta della sfera corticale uditiva nel cane ed epilessia corticale da stimoli acustici. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 202-206.
803. COLUCCI, C. Contributo alla localizzazione corticale del linguaggio. *Riv. di psicol.*, 1929, **25**, 173-179.

804. FOMIN, —. Physiologische Veränderungen in den Gehörzentren der Gehirnrinde. *Klin. Woch.*, 1929, 8, 1409.
805. FOMIN, S. W. Proteolytic index in the auditory centre after interference with hearing. *Klin. Woch.*, 1929, 8, 1409-1410.
806. FULTON, J. F. Observations upon the vascularity of the human occipital lobe during visual activity. *Brain*, 1928, 51, 310-320.
807. HENSCHEN, S. E. Ljussinnesceller och färgsinnesceller. (Cells for the perception of light and cells for color perception.) *Hygiea*, 1929, 91, 705-731.
808. HINES, M. On cerebral localization. *Physiol. Revs.*, 1929, 9, 462-574.
809. ILYINSKI, P. N. [The formation of two associated reflex arcs from the same transformer which arise in their response segments from symmetrical points of the two hemispheres.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 145-164.
810. KRAMER, V. V. [The doctrine of brain localization.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 154.
811. LHERMITTE, J. Le lobe frontal, données expérimentales anatomocliniques et psychopathologiques (revue générale). *Encéph.*, 1929, 24, 87-119.
812. MANKOWSKI, B. U. Zur Frage der Lokalisation der Sensibilität in der Hirnrinde des Menschen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 88, 179-195.
813. MUSKENS, L. J. J. The tracts and centers in the pigeon dominating the associated movements of the eyes (and other movable parts) in the sense of lateral deviation in the horizontal and of rotation in the frontal plane. *J. Comp. Neur.*, 1929, 48, 267-292.
814. TAGA, K. Frage zur Existenz von Blickzentren im Mittel- und Zwischenhirn. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, 223, 116-119.
815. WICHERT, F. Ein Beitrag zur Frage des Vorhandenseins und der Lokalisation der vegetativen Zentren in der Grosshirnrinde. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1928, 37, 693-712.

7. PATHOLOGY

816. AGOSINI, G. Su cinque casi di tumore cerebrale. *Ann. dell' Osped. Psichiat. Prov. di Perugia*, 1929, 22, 45-93.

817. ALTSCHUL, —, & ANGELIS, —. Sopra alcuni metodi d'impregnazione aurea. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, **10**, 137-144.
818. ARESU, M. Ipertensione secondaria. *Rass. med.*, 1929, **9**, 222-235.
819. ARMOUR, D. Some considerations on head injuries. *Brain*, 1928, **51**, 427-439.
820. ASHER, L., KAWAI, H., & SCHEINFINKEL, N. Das Funktionieren des Herzens und des Zentralnervensystems von Säugetieren bei hochgradigem Sauerstoffmangel. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 139-148.
821. BAILEY, P. A propos d'une forme spéciale de méningiome angioblastique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 577-581.
822. BALDI, F. Ricerche sulle degenerazione Walleriana. Prime indagini a luce polarizzata. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 56-63.
823. BECKMANN, J. W., & KUBIE, L. S. A clinical study of twenty-one cases of tumour of the hypophyseal stalk. *Brain*, 1929, **52**, 127-170.
824. BIELSCHOWSKY, M., & ROSE, M. Ueber die Pathoarchitektonik der mikro- und pachygyren Rinde und ihre Beziehungen zur Morphogenie normaler Rindengebiete. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 42-46.
825. BREMER, F. Signification physiopathologique de la contracture neuro-musculaire des amphibiens. Son homologie avec la rigidité myotonique de la pathologie humaine. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 205-208.
826. CERLETTI, —. Istotettonica della corteccia cerebrale e le malattie mentali. *Riv. sper. fren.*, 1929, **52**, 397-424.
827. CHALLIOL, V. Contributo allo studio dei tumori dei ventricoli laterali. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 387-404.
828. COBB, S. Outline of neuropathology. Cambridge, Mass.: Harvard Univ. Press, 1929. Pp. 23.
829. CRITCHLEY, M. Chronic abscess of the spinal meninges. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 90.
830. CRITCHLEY, M., & FERGUSON, F. R. The cerebrospinal epidermoids (cholesteatomata). *Brain*, 1928, **51**, 334-384.
831. DADDI, G. Le alterazioni tissulari, citologiche e vascolari del sistema nervoso centrale nella patogenesi dell'emorragia cerebrale. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 534-569.

832. DE ANGELIS, S. Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio delle emorragie bulbo-pontine e cerebellari. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 475-502.
833. DE BRUYN, R. S., & STERN, R. O. A case of the progressive hypertrophic polyneuritis of Dejerine and Sottas with pathological examination. *Brain*, 1929, **52**, 84-107.
834. DIVRY, P., & MOREAU, M. Hémisindrome cérébelleux avec ophtalmoplégie homolatérale. Discussion du diagnostic. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 48-54.
835. DIVRY, P., MOREAU, M., & ORY, —. Myélomalacie à évolution foudroyante survenue après une vaccination antityphique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 369-379.
836. DOWMAN, C. E., & SMITH, W. A. Intramedullary cyst of the spinal cord associated with a circumscribed intramedullary tumor: report of a case. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 583-593.
837. ELSBERG, C. A., & STRAUSS, I. Tumors in the spinal cord which project into the posterior cranial fossa: report of a case in which a growth was removed from the ventral and lateral aspects of the medulla oblongata and upper cervical cord. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 261-273.
838. FERRARO, A. The origin of oligodendroglia: data detected in tumors of the brain. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 511-521.
839. FISHER, L., & GLASER, M. A. New vestibular complexes for localization of lesions of the brain: an analysis of one hundred and thirty-nine verified lesions. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 876-886.
840. FRANKHAUSER, K. Ueber rein mechanisch bedingte psychische Hemmungen. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, **31**, 379-380.
841. FULTON, J. F., & BAILEY, P. Tumors in the region of the third ventricle: their diagnosis and relation to pathological sleep. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 1-25; 145-164; 261-277.
842. FÜNFELD, E. Zur Klinik und Pathologie frühkindlicher, das striäre System bevorzugender Hirnerkrankungen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **40**, 85-98.
843. GAMPER, E. Zur Kenntnis der zentralen Veränderungen bei Morbus Recklinghausen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 39-84.

844. GAVRILESCU, N. Nouvelles remarques sur la déformation de la fibre nerveuse sous l'action du chloroforme et de l'éther. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 267-269.
845. GLASER, M. A. Tumours of the pineal, corpora quadrigemina, and third ventricle, the interrelationship of their syndromes and their surgical treatment. *Brain*, 1929, **52**, 226-261.
846. GORIA, G. Sulla determinazione del rapporto globulino-albuminico nel liquido cefalo-rachidiano. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 199-217.
847. GOZZANO, M. Tumori del lobo temporale. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 1-55.
848. HALDI, J., LARKIN, J., & WRIGHT, P. Effects produced on weight relations in the rabbit's brain by anesthetics and intravenous injections. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 112-116.
849. HANDMANN, M. Erbliche, vermutlich angeborene zentrale gliöse Entartung des Sehnerven mit besondere Beteiligung der Zentralgefäße. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1929, **83**, 145-153.
850. HARRIS, W., & NEWCOMB, W. D. A case of relapsing interstitial hypertrophic polyneuritis. *Brain*, 1929, **52**, 108-116.
851. HASSIN, G. B., & BASOE, P. Disseminated sarcomatosis (melanoblastoma?) of the central nervous system and the meninges: report of a case. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1087-1101.
852. HUBER, W. Partielle und generalisierte Kleinhirnsklerosen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **37**, 625-673.
853. IRONSIDE, R., & GUTTMACHER, N. The corpus callosum, and its tumours. *Brain*, 1929, **52**, 442-483.
854. KARAVAICHIK, —. [Anomalies of development of the human brain sulci.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
855. KERNOHAN, J. W., & WOLTMAN, H. W. Incisura of the crus due to contralateral brain tumor. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 274-287.
856. KOLODNY, A. The symptomatology of tumours of the temporal lobe. *Brain*, 1928, **51**, 385-426.
857. KUHN, M. J. Contribution à l'histopathologie du système nerveux. Oligodendrogliome. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 129-130.

858. LINELL, E. A. The histology of neuroglial changes following cerebral trauma: an experimental investigation. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 926-948.
859. LÖWENBERG, K. Ueber eine elektive Erkrankung der Pallidumgefäße. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 8-13.
860. MARTLAND, H. S., & BELING, C. C. Traumatic cerebral hemorrhage. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1001-1023.
861. MIRSALIS, T. Ein neuer Fall von Arhinencephalie. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 353-360.
862. MOORE, R. F. A haemangioma of the meninges involving the visual cortex. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 252-256.
863. NEUSTAEDTER, M. Textbook of clinical neurology. Philadelphia: Davis, 1929. Pp. 602.
864. OTTONELLO, P. Sulla sclerosi laterale amiotrofica. *Riv. stud. psychiat.*, **18**, 221-253; 397-509; 557-643.
865. PERKINS, O. C. Glioma of the medulla. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 26-32.
866. PINES, L. I. [Lesions of the cerebral peduncle.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
867. PISANI, —. Sulla durata della sopravvivenza delle cellule del liquor cerebro spinalis. *Riv. sper. fren.*, 1929, **53**, 235-243.
868. PUESTOW, C. B. Primary pituitary tumors: their relation to dysfunction of the anterior lobe. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 547-550.
869. REYNOLDS, F. E. A study of the pathology of a case of glioma cerebri. *Brain*, 1929, **52**, 436-441.
870. RIZZO, C. Ricerche citologiche sull'endotelio della dura madre. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 405-410.
871. SANDS, I. J. Aneurysms of the cerebral vessels. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 37-46.
872. SCARPINI, V. Considerazioni diagnostiche su alcuni sintomi associati ad una paralisi facciale. *Rass. di stud. psychiat.*, 1929, **18**, 41-45.
873. SHALAMBERIDZE, E. L. [The pathoanatomical alterations of the sympathetic and parasympathetic nerve ganglia after castration.] *Vrach. delo*, 1929, 109.
874. SHARAPOV, B. I. [Alterations in the sympathetic nervous system in cases of spontaneous gangrene.] *Vrach. delo*, 1929, 723.

875. SHORE, B. R. Intracranial aneurysms. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 607-612.
876. SJÖVALL, E. Quelques problèmes concernant la dégénérescence hêpato-lenticulaire. *Acta Pathol. et Microbiol. Scand.*, 1929, **6**, 193-217.
877. SLATER, J. K., & REYNOLDS, F. E. A study of a case of cervical glioma. *Brain*, 1929, **52**, 425-435.
878. STERN, R. O. A study of the histopathology of tabes dorsalis, with special reference to Richter's theory of its pathogenesis. *Brain*, 1929, **52**, 295-316.
879. STEWART, R. M. The nervous system in cleidocranial dysostosis: report of a case. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **9**, 217-221.
880. STRUKOV, A. I. [The pathological anatomy and pathogenesis of a diffuse sclerosis.] *Vrach. delo*, 1929, 880.
881. TALBOTT, J. H., WOLFF, H. G., & COBB, S. The cerebral circulation: VII. Changes in the cerebral capillary bed following cervical sympathectomy. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1102-1106.
882. TOKMAKOV, —. [A rare case of a bilateral anomaly of the central sulcus.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1928, No. 7, 215-218.
883. UNGLEY, C. C., & Suzman, M. M. Subacute combined degeneration of the cord: symptomatology and effects of liver therapy. *Brain*, 1929, **52**, 271-294.
884. VAN BOGAERT, L. Kyste cérébelleux associé à la syringomyélo-bulbie chez une malade dont la soeur présente une syringomyélie cervicale typique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 146-152.
885. VAN BOGAERT, L., & VAN DEN BROECK, J. Sclérose latérale amyotrophique ou myasthénie bulbo-spinale avec exaltation des réflexes tendineux et contractions fibrillaires. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 380-382.
886. VIZIOLI, F. La microglia e l'oligodendroglia delle intossicazioni sperimentali e delle alterazioni post-mortali. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 365-386.
887. VOGT, C., & VOGT, O. Ueber die Neuheit und den Wert des Pathoklisenbegriffes. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 147-154.
888. VOLTERRA, M. Sul quadro istologico di Takata e Ara per il liquido cefalo-rachidiano. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 226-227.

889. WARNER, F. J. Experimental lesions in the hypothalamus of the guinea pig. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 661-679.
890. WILSON, S. A. K. Acute cerebral lesions at different ages. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 487-491.
891. WOLFF, H. G., & BLUMGART, H. L. The cerebral circulation: VI. The effect of normal and of increased intracranial cerebrospinal fluid pressure on the velocity of intracranial blood flow. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 795-804.
892. WOLFF, H. G., REED, W. P., & COBB, S. Changes in the interstitial cells of the brain with morphine intoxication. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1387-1401.
893. YASKIN, J. C. Homolateral involvement of the pyramidal tract in cerebral tumors: report of a case. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1024-1028.
894. YEALLAND, L. R. Lesion of third, fourth, fifth and sixth (left) cranial nerves. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 94-95.
895. ZWIRNER, E. Beitrag zur topischen Symptomatologie der Syringobulbie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 17-38.

III. Sensation and Perception

I. SENSATION AND RECEPTOR ORGANS: GENERAL

(incl. Classification, Specific Energy, Synesthesia)

896. ADRIAN, E. D., & UMRATH, K. The impulse discharge from the Pacinian corpuscle. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 139-154.
897. BOS, M. C. Ueber echte und unechte audition colorée. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **111**, 321-401.
898. DRAKE, D. Sensations and the constancy hypothesis. *Monist*, 1929, **39**, 473-476.
899. JACKSON, R. Locke's distinction between primary and secondary qualities. *Mind*, 1929, **38**, 56-76.
900. LANGFELD, H. S. Synesthesia. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 582-585.
901. LOEBELL, —. Gehör, Vestibularapparat und Schwangerschaft. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1929, **124**, 116-124.
902. SMITH, H. M. Sensible appearances, sense data, and sensations. *Monist*, 1929, **39**, 99-120.

903. STOPFORD, J. S. B. The protective and discriminative divisions of sensation. *J. Anat.*, 1929, **63**, 285-290.
904. SUSMANN-GALANT, J. Das Farbenhören in der Kunst und in der Psychiatrie. *Fortschr. d. Med.*, 1929, **47**, 965-966.
905. VOSS, W. Farbenhören. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **73**, 407-524.
906. WELLEK, A. Das Doppelempfinden in der Geistesgeschichte. *Zsch. f. Aesthetik*, 1929, **23**, 14-43.

2. SOMESTHESIA, TASTE AND SMELL

a. Proprioception

(incl. Equilibrium and Dizziness)

907. BAYER, E. Beiträge zur Zweikomponententheorie des Hungers. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 1-54.
908. BLUMENTHAL, A. Ueber den Einfluss der Kopfhaltung auf den Zeigeversuch. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 4-8.
909. BRONK, D. W. Fatigue of the sense organs in muscle. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 270-281.
910. DOHLMAN, G. Experimentelle Untersuchungen über die galvanische Vestibularisreaktion. I. *Acta Oto-laryngol.*, Suppl. 8. Uppsala: 1929. Pp. 48.
911. FISCHER, J. Ist die Drehempfindung vom Bogengang ausgelöst? *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 303-304.
912. FRASER-HARRIS, D. F. Subjective demonstration of the existence of the muscular sense. *Nature*, 1929, **124**, 794.
913. GRIFFITH, C. R. Vestibular sensations and the mechanisms of balance. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 549-565.
914. KATZ, D. Psychologische Probleme des Hungers und des Appetits. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 929-932.
915. KREIDL, A. & GUTSCHER, S. Über Umstimmung der Drehempfindung. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 690-694.
916. LEIDER, R. Versuch einer psychologischen Analyse des Schwindels. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 1182-1195.
917. LINDSTEDT, F. Über die Natur der muskelt-rheumatischen (myalgischen) Schmerzsymptome. *Acta med. scand.*, Suppl. xxx. Stockholm: 1929. Pp. 180.
918. SCHADOW, H., & SCHESTEDT, H. Beobachtungen an Hungerkünstlern. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **221**, 571-575.

919. SCHALTENBRAND, G. Messung des Dehnungswiderstandes am menschlichen Muskel bei Gesunden, Spastikern und Parkinsonismusfällen. *St. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1929, **109**, 231-252.
 920. SCHLOMKA, G. Zur metrischen Beurteilung des Muskelstatus. *Zsch. f. d. ges. Anat.*, 1928, **14**, 371-401.
 921. TEMPLETON, R. D., & JOHNSON, V. Further observations on the nature of hunger contractions in man. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 173-176.
 922. TRAVIS, R. C. Protracted passive oscillation and intermittent rotation of the body; variability in perception and reaction. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 40-57.
 923. VEITS, C. Prinzipielle Betrachtungen über die Bedeutung der Spontansymptome bei der experimentellen Prüfung des Gleichgewichtsapparates. *Arch. f. Ohrenhhk.*, 1928, **119**, 109-172.
-

b. Cutaneous Senses

924. DARROW, C. W. Changes in skin temperature following bodily excitation. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 172-174.
925. FESSARD, A. Le problème des excitations tactiles brèves. *Année psychol.*, 1928, **29**, 142-165.
926. FESSARD, A. Note sur la comparaison de differents modes d'excitation tactile. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 1111-1113.
927. GATTI, A., & DODGE, R. Über die Unterschiedsempfindlichkeit bei Reizung eines einzelnen isolierten Tastorgans. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **69**, 405-426.
928. GATTI, A., & DODGE, R. Über die Deformation der Haut in einer Reihe von Druckwerten. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **71**, 481-492.
929. GRITMAN, W. B., & DALLENBACH, K. M. The formula for the intensive gradation of heat. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 460-464.
930. HAHN, H. Die psychophysischen Konstanten und Variablen des Temperatursinnes. I. Die Konstanz der Empfindlichkeit der Temperaturnerven. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 162-232.
931. HATANO, K. Sur la nature de la sensation de chatouillement. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N. S.), No. 1, 87-108.

932. HOEFER, P. Ueber die Beeinflussung der Hautsinnesqualitäten durch Morphin und ähnliche Präparate, zugleich ein Beitrag zur Kenntniss des Morphinismus. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 21-36.
933. PETROV, P. M. [Tactile receptivity during simultaneous movements of the right and left hands.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
934. RENQUIST, Y., & MALI, A. The electrical thresholds for contraction, tension sensation, and skin sensation. *Physiol. Abstr.*, 1929, **14**, 459.
935. RENQUIST, Y., & MALI, A. Über die elektrische Reizschwelle für Muskelzuckung, Spannungsempfindung und Hautprickeln. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **57**, 106-120.
936. SCHRIEVER, H. Untersuchungen über die wechselseitige Verstärkung von Schmerz. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **88**, 487-515.
937. VON GOETZEN, C. Die psychologischen Grundlagen der Perkussion. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 55-92.

c. Taste and Smell

938. ACHELIS, J. D. Geruchsstudien. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **71**, 273-338.
939. GAMBLE, E. A. McC. The psychology of taste and smell: status of 1929. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 566-569.
940. GORYANSKI, V. [The influence of fatigue on smell.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
941. HAMPTON, F. A. The sense of smell in everyday life. *Nineteenth Cent.*, 1929, **106**, 513-520.
942. HIRSCH, L., & SCHRIEVER, H. Beitrag zur Sensibilität der Zunge, des Kehlkopfes und der hinteren Rachenwand. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 1-20.
943. KLASS, M. A note on the olfactory striae in man. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 171-188.
944. LEICHER, H. Sättigungsdrucke und Dampfdichte verschiedener Riechstoffe. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 222-227.
945. MAIR, R. Zur Topographie des Tractus und Bulb. olf. beim Menschen. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 501-506.
946. PRADINES, M. Sur l'objectivité des odeurs et des saveurs. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 16-73.

947. TAKATA, U. Riechnerv und Geruchsorgan. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1928, **121**, 31-78.

3. AUDITION

a. General

948. BERNSTEIN, N., & POPOWA, T. Untersuchung über die Biodynamik des Klavieranschlages. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 396-432.
949. CHRISLER, V. L., & SNYDER, W. F. Transmission of sound through wall and floor structures. *Bur. Stands. J. Res.*, 1929, **2**, 541-559.
950. COOKE, H. L. Acoustical control of theatre design. *J. Franklin Instit.*, 1929, **208**, 319-324.
951. DONISELLI, C. Bemerkung über die Methoden, Tonhöhen stroboskopisch sichtbar zu machen. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 295-296.
952. ECCLES, W. H. The new acoustics. *Proc. Phys. Soc. Lond.*, 1929, **41**, 231-239.
953. EISENHOUR, B. E., & TYZZER, F. G. A mechanical method of measuring sound pressure. *J. Franklin Instit.*, 1929, **208**, 397-404.
954. JAENSCH, E. R. Untersuchungen über Grundfragen der Akustik und der Tonpsychologie. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. x + 172.
955. KAYSER, K. Das tonpsychologische Problem des ersten Musikunterrichts. *Neue dtsch. Schule*, 1929, **3**, 208-213; 309-316.
956. KELLOGG, W. N. Measuring auditory intensive thresholds in electrical units. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 240-248.
957. LINDSAY, R. B. Connectors in acoustical conduits. *Phys. Rev.*, 1929, **34**, 808-816.
958. MULWERT, H. Über die kurzen akustischen Wellen. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1929, **124**, 37-41.
959. OKUBO, J., & MATUYAMA, E. On the wave-form of a sound produced by a spark. *Phys. Rev.*, 1929, **34**, 1474-1482.
960. RUCKMICK, C. A. A new classification of tonal qualities. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 172-180.
961. SABINE, P. E. The measurement of sound absorption coefficients. *J. Franklin Instit.*, 1929, **207**, 341-368.

962. SMITH, F. D. The absolute measurement of sound intensity. *Proc. Phys. Soc. Lond.*, 1929, **41**, 487-495.
963. WILSON, C. P. Noise and hearing. *Nineteenth Cent.*, 1929, **105**, 370-378.
964. WOLFF, I., & MALTER, L. Sound radiation from a system of vibrating circular diaphragms. *Phys. Rev.*, 1929, **33**, 1061-1065.
965. YATES, A. L. The evolution of the sense of hearing. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 1480-1492.
966. ZWIRNER, E. Zur Frage der mechanischen Aufzeichnung von Explorationen. Ueber Tonhöhenmessung und einen neuen Frequenzschreiber. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **40**, 99-107.
-

b. Physiological Acoustics; Structure and Function of the Ear

967. DE BURLET, H. M. Zur vergleichenden Anatomie der Labyrinthinnervation. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 155-170.
968. FISCHER, M. H. Die Regulationsfunktionen des menschlichen Labyrinthes und die Zusammenhänge mit verwandten Funktionen. *Erg. d. Physiol.*, 1928, **27**, 209-379.
969. PARSONS, F. G. The position of the external auditory meatus. *J. Anat.*, 1929, **63**, 425-426.
970. PATTIE, F. A., JR. A further experiment on auditory fatigue. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 38-42.
971. SAPER, A. A., & GERSHUNI, G. V. [Concerning the influence of fatigue upon the upper limit of hearing.] [*Hygiene of security and labor pathology*], 1929, No. 4, 3-II.
972. WAGNER, R. Untersuchung der Luftdruckschwankungen im verschlossenen äusseren Gehörgang. II. Ueber die pulsatorischen Schwankungen. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 186-194.
-

c. Sensations; Tonal Fusion

973. BELIKOV, P. N. Ueber die Verschmelzung der pulsierenden Töne. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 292-300.
974. BOUMAN, H. D., & KUCHARSKI, P. De l'influence de la durée des sons sur leur timbre. *Année psychol.*, 1928, **29**, 166-173; also *C. r. Soc. biol.*, 1928, **99**, 1222-1223.

975. CHAROUSEK, G. Beitrag zur Frage der subjektiven Ohrgeräusche. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **17**, 469-477.
976. CHAROUSEK, G. Beurteilung des Ohrensausens bei Gutachten. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 307-311.
977. CLARKE, T. A. On hearing tests. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 361-376.
978. CULPIN, M. Noise and hearing—studied from the psychological aspect. *Nineteenth Cent.*, 1929, **105**, 512-522.
979. GEBHARDT, M. Beitrag zur Erforschung des absoluten Gehörs im vorschulpflichtigen Kindesalter. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **68**, 273-294.
980. GUNDLACH, R. H. Tonal attributes and frequency theories of hearing. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 187-196.
981. HEINLEIN, C. P. Critique of the Seashore consonance test: a reply to Dr. Larson. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 524-542.
982. HELSMOORTEL, J., JR., & NYSSSEN, R. Recherches expérimentales sur la sensibilité à la douleur accompagnant les excitations auditives intenses. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 383-389.
983. HELSMOORTEL, J., JR., & NYSSSEN, R. Etude de la douleur accompagnant les excitations auditives intenses. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 585-594.
984. KOLLARITS, J. Ueber Verschmelzung und Assimilation. Das Gesetz der ablaufenden Melodie und des angeschlagenen Akkordes. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 105-112.
985. KUCHARSKI, P. Recherches sur l'excitabilité auditive en fonction du temps. *Année psychol.*, 1927, **28**, 1-74.
986. PIKLER, J. Beobachtungen bei verschlossenen Ohren und Folgerungen aus denselben. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 210-221.
987. QUOSCHINA, U. Über die Abhängigkeit akustischer Intensitätsschritte von einem umfassenden Tonverband. *Psychol. Forsch.*, 1928, **11**, 267-289.
988. STRAUB, W. Tonqualität und Tonhöhe. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **69**, 289-395.
989. WÄTZMANN, E. Über die ponderomotorischen Wirkungen des Schalles. *Naturwiss.*, 1928, **16**, 677-685.
990. WEINERT, L. Untersuchungen über das absolute Gehör. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **73**, 1-128.

991. WEVER, E. G. Beats and related phenomena resulting from the simultaneous sounding of two tones. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 402-418; 512-523.
992. WINKLER, —. Über die Qualitäten von Nebengeräuschen. *Wien. klin. Woch.*, 1929, **42**, 775-777.

4. VISION

a. General

993. ANDERSON, J. A., & PORTER, R. W. Ronchi's method of optical testing. *Astrophys. J.*, 1929, **70**, 175-181.
994. BERGNER, E. Der Vorgang des Sehens. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 27-31.
995. BRAMLEY, A. Modulation of light waves. *J. Franklin Instit.*, 1929, **207**, 315-321.
996. BRECKENRIDGE, F. C., & NOLAN, J. E. Relative visibility of luminous flashes from neon lamps and from incandescent lamps with and without red filters. *Bur. Stands. J. Res.*, 1929, **3**, 11-25.
997. BRUNSTING, L. A., & SHEARD, C. A. Modification of the spectrophotometer for obtaining measurements on the reflection of light from living materials. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 349-353.
998. COMPTON, A. H. The corpuscular properties of light. *Phys. Rev. Suppl.*, 1929, **1**, 74-89.
999. CRITTENDEN, E. C., & TAYLOR, A. H. An interlaboratory comparison of colored photometric filters. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 153-197.
1000. DESBLEDS, L. B. Exact colour matching and specifying. Paris: Technological & Industrial Service. No date. Pp. 116.
1001. FOULKE, T. E. Transmission of visible radiation through the atmosphere under hazy conditions. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 384-397.
1002. GÖTHLIN, G. F. Stationary objects in the field of vision. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **55**, 271.
1003. GRANATH, L. P., & HULBURT, E. O. The absorption of light by fog. *Phys. Rev.*, 1929, **34**, 140-144.
1004. HARDY, A. C. The distribution of light in optical systems. *J. Franklin Instit.*, 1929, **208**, 773-791.

1005. HEYL, P. R. The history and present status of the physicist's concept of light. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 183-192.
1006. HUBER, O. Refraktionsänderungen durch Trauma. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1929, **83**, 523-525.
1007. HUFFORD, M. E., & DAVIS, H. T. The diffraction of light by a circular opening and the Lommel wave theory. *Phys. Rev.*, 1929, **33**, 589-597.
1008. JOHNSON, R. C. Spectra. New York: Dutton, 1928. Pp. vii + 104.
1009. MARTIN, L. C., & RICHARDS, T. C. The relations between field illumination and the optimum visual field for observational instruments. *Trans. Opt. Soc.*, 1928-1929, **30**, 22-33.
1010. MESERVE, W. E. The measurement and recording of instantaneous light variations by means of the photoelectric cell and stabilized oscilloscope. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 671-683.
1011. PATERSON, C. C. Light and lighting. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 440-455.
1012. PRIEST, I. G., JUDD, D. B., GIBSON, K. S., & WALKER, G. K. Calibration of sixty-five 35-yellow Lovibond glasses. *Bur. Stands. J. Res.*, 1929, **2**, 793-819.
1013. RAND, G., & FERREE, C. E. Lighting and the hygiene of the eye. *Arch. Ophth.*, 1929, **60**, 1-26.
1014. SCHOPPE, C. Untersuchungen über die Massbestimmungen des Gesichtsfeldes nebst Angaben über einen neuen Augenmassapparat. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **113**, 345-372.
1015. SEREBRENIKOV, P. I. [A laboratory method of vision measurement.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1016. SMITH, T., HANSEL, C. W., HUMBY, S. R., EMSLEY, H. H., SEARLE, G. F. C., DRYSDALE, C. V., SAUNDERS, V. T., VERNON, C. G., MOORE, L., TUNLEY, H., BECK, C., WILLIAMS, W. E., STEWARD, G. C., FRENCH, J. W., & BAKER, T. Y. The teaching of geometrical optics. *Proc. Phys. Soc. Lond.*, 1929, **41**, 258-332.
1017. TROLAND, L. T. Optics as seen by a psychologist. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 223-236.
1018. WAGNER, A. F. Experimental optics. New York: Wiley, 1929. Pp. xii + 203.

1019. WALSH, J. W. T. Illumination research at the National Physical Laboratory. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 473-484.
-

b. Physiological Optics; Structure and General Functions of the Eye

1020. ALT, R. Wege zur Bestimmung des Scheitelbrechwerths von Brillengläsern. Berlin: Karger, 1928. Pp. 21.
1021. [ANON.] The physiology of vision. *Nature*, 1929, **124**, 599-600.
1022. ARGANARAZ, R. Oftalmologia para medicos practicos y estudiantes. Buenos Aires: Libreria "El Ateneo," 1929. Pp. 813.
1023. BEDELL, A. J. Photographs of the fundus oculi. Philadelphia: Davis, 1929. Pp. 316.
1024. BRÜCKNER, A., & MEISNER, W. Grundriss der Augenheilkunde für studierende und praktische Aertze. Leipzig: Thieme, 1929. Pp. xxv + 601.
1025. CORKILL, D. E., & LYTHGOE, R. J. Some experiments on eye movements. *Brit. J. Ophthalm.*, 1929, **13**, 433-444.
1026. COVERDALE, H. V. The cause and results of obstruction of the central artery of the retina: a study of eleven cases. *Brit. J. Ophthalm.*, 1929, **13**, 529-571.
1027. CRISP, W. H. The value of the postcycloplegic test. *Amer. J. Ophthalm.*, 1929, **12**, 298-300.
1028. DUKE-ELDER, W. S. The practice of refraction. Philadelphia: Blakiston, 1928. Pp. 424.
1029. DUKE-ELDER, W. S., & DUKE-ELDER, P. M. A histological study on the action of short-waved light upon the eye, with a note on "inclusion bodies." *Brit. J. Ophthalm.*, 1929, **13**, 1-37.
1030. EDRIDGE-GREEN, F. W. Influence of the para-foveal regions on the foveal region of the retina. *Nature*, 1929, **124**, 877.
1031. FERREE, C. E., & RAND, G. Intensity of illumination and other factors influencing the sensitivity of the radial test for astigmatism. *Amer. J. Ophthalm.*, 1929, **12**, 809-814.
1032. FÖRSTERLING, K. Lehrbuch der Optik. Leipzig: Hirzel, 1928. Pp. 605.
1033. FORTIN, E. P. Action du muscle ciliaire sur la circulation de l'oeil; insertion du muscle ciliaire sur la paroi du canal de Schlemm. Signification physiologique et pathologique. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 432-434.

1034. GAISER, H. Die Linse mit doppeltem Brennpunkt. *Arch. f. Ophth.*, 1929, **121**, 145-162.
1035. ISRAEL, N. E. Contribution to the development of the human cornea. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 469-475.
1036. JACKSON, E. Changes in the refraction of the eye. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 361-367.
1037. JUDD, D. B. Least retinal illumination by spectral light required to evoke the "blue arcs of the retina." *Bur. Stands. J. Res.*, 1929, **2**, 441-451.
1038. KERRY, R. Retinal detachment. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 447-449.
1039. KNIGHTON, W. S. Outline of refraction with the retinoscope and cycloplegia. New York: Author, 1929. Pp. 46.
1040. KNIGHTON, W. S. Hyperopic undercorrection due to retinoscopy. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 191-193.
1041. KÖGEL, G. Photochemie des Sehpurpurs. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 589-612.
1042. KÖGEL, G. Die Photochemie des Sehpurpurs. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 613-615.
1043. KÖHLER, A., & TOBGY, A. F. Mikroskopische Untersuchungen einiger Augenmedien im ultravioletten und polarisierten Licht. *Arch. f. Augenhk.*, 1928, **99**, 263-291.
1044. KÖNIG, A. Physiologische Optik. Leipzig: Akademische Verlagsgesellschaft, 1929. Pp. 251.
1045. LEIKOLA, E., & KERPPOLA, W. Eine einfache Methode zur Bestimmung der Farbennuance und Farbenintensität von Flüssigkeiten. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **56**, 261-264.
1046. LÖHLE, F. Über die physiologischen Fehlerquellen der Auslöschphotometrie. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 233-248.
1047. LÓPEZ-LACARRÈRE, J. Libro-atlas de bio-microscopia de la córnea, iluminada con la lámpara de doble hendidura. Madrid: Blass, 1929. Pp. 304.
1048. LYTCHGOE, R. J., & TANSLEY, K. A. A photographic method for the estimation of coloured solutions with special reference to visual purple. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 45-48.
1049. MANN, I. C. The development of the human eye. London: Cambridge Univ. Press, 1928. Pp. x + 306.
1050. MAY, C. H. Manuel des maladies de l'oeil. Paris: Masson, 1929. Pp. 496.

1051. MYLIUS, K. Functionelle Veränderung am Gefäßssystem der Netzhaut. Berlin: Karger, 1928. Pp. 82.
1052. NEGROBOV, A. [The influence of work on the visual receptor function.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1053. NEUHAUS, W. Mikropsie bei Einengung des Gesichtsfeldes. Göttingen: Akad. Buchh. G. Calvör Nachf., 1929. Pp. 31.
1054. NEWMAN, F. A. Acquired axial myopia. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 714-719.
1055. NYBERG, N. Zum Aufbau des Farbenkörpers im Raume aller Lichtempfindungen. *Zsch. f. Physik.*, 1928, **52**, 406-420.
1056. OHM, J. Schrägschielen. *Arch. f. Augenhk.*, 1929, **99**, 619-643.
1057. O'ROURKE, D. H. The optical correction of conical cornea with the contact glass. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 187-191.
1058. PECH, J. L. Chromatic aberration and vision. *Arch. Soc. sci. méd.*, 1928, **9**, 411-412.
1059. PINES, N. Sclerosis of the retinal vessels. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 97-126; 161-199; 225-251.
1060. REDWAY, L. D. Photomicrography of the living eye. 5. The physics of certain types of corneal opacity. Preliminary report of experimental work. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 286-292.
1061. REDWAY, L. D. Photography of the living eye: reproduction in natural colors. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 711-713.
1062. SONDERMANN, R. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte und Entwicklungsmechanik von Auge und Gehirn. *Zsch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch.*, 1929, **90**, 222-234.
1063. TRENDLENBURG, W. Ueber einige Fiktionen in der physiologischen Optik. *Naturwiss.*, 1929, **17**, 41-45.

c. Sensations; Light and Color Theory

1064. ALLEN, F., ARCHIBALD, D. C., & LIND, R. A. The co-ordination of normal and abnormal color vision. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 1-16.
1065. ANSCHÜTZ, G. Das Farbe-Ton-Problem im psychischen Gesamtbereich. Sonderphänomene komplexer optischer Synästhesien ("Sichtgebilde"). Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 104.

1066. BRUNSWIK, E., & KARDOS, L. Das Duplizitätsprinzip in der Theorie der Farbenwahrnehmung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **III**, 307-320.
1067. BUCKLEY, H. On the blackness of black bodies and the illumination of light wells. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 216-222.
1068. COLLINS, M. The Rayleigh colour equation with rotating discs. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 387-393.
1069. COWAN, A. A visual test card. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 301-303.
1070. DIMMICK, F. L. A reinterpretation of the color-pyramid. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 83-90.
1071. DIMMICK, F. L., & HOLT, C. H. Gray and the color pyramid. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 284-290.
1072. FEDOROW, N. T., & FEDOROWA, V. J. Untersuchungen auf dem Gebiete des Farbensehens. *Zsch. f. Physik*, 1929, **57**, 855-864.
1073. FEDOROWA, V. Zur Frage über die Empfindlichkeit des Auges gegen die Farbtonänderung. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **40**, 65-69.
1074. FLEISCHER, E. Die Erscheinung der Farbtöne. Basel: B. Schwabe & Co., 1929. Pp. 43.
1075. FREEMAN, E. An anomaly of foveal color perception. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 643-645.
1076. GERTZ, H. Erweiterte mekanische Analogie des Farbdreiecks. *Acta Ophth.*, 1929, **7**, 261-272.
1077. HILLEBRAND, F. Lehre von den Gesichtsempfindungen auf Grund hinterlassener Aufzeichnungen. Vienna: Springer, 1929. Pp. 205.
1078. HUNTER, G. M. Colour sensitivity. *Proc. Roy. Soc. Edin.*, 1929, **49**, 232-244.
1079. IMBERT, —. La chromoptométrie. Thèse de Médecine, Montpellier, 1928-1929.
1080. JACKSON, E. Principles applied in use of cross cylinders. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 897-901.
1081. KATONA, G. Zur Analyse der Helligkeitskonstanz. *Psychol. Forsch.*, 1929, **12**, 94-126.
1082. KLEITMAN, N., & PIÉRON, H. Contribution à l'étude des facteurs régissant le taux de sommation des impressions lumineuses de surface inégale. *Année psychol.*, 1928, **29**, 57-91.

1083. KRAUSS, S. Wahrnehmungsanalyse der Beleuchtung. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 133-136.
1084. LADD-FRANKLIN, C. L. Colour and colour theories. New York: Harcourt Brace, London: Kegan Paul, 1929. Pp. xv + 287.
1085. MADDOX, E. E. Frame fitting by photography. *Brit. J. Ophthalm.*, 1929, 13, 60-63.
1086. MAXWELL, R. S. The quantitative estimation of the sensation of color. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 20, 181-189.
1087. MINTZ, A. Über äquidistante Helligkeiten. *Psychol. Forsch.*, 1929, 10, 299-357.
1088. MÜLLER, G. E. Ueber die von Chr. Ladd-Franklin aufgestellte Theorie der Farbenempfindungen. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, 60, 71-88.
1089. OSTWALD, W. Grundsätzliches zur messenden Farbenlehre. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1929, 3, 14-27.
1090. PIÉRON, H. Excitation lumineuse intermittente et excitation alternante; caractéristiques et lois. *Année psychol.*, 1927, 28, 98-126.
1091. PIÉRON, H. Les lois du temps du chroma des sensations lumineuses: la méthode. *Année psychol.*, 1928, 29, 174-186.
1092. PIÉRON, H. Influence de la composition de la lumière sur la nature des couleurs subjectives de Fechner-Benham. *Année psychol.*, 1928, 29, 229-233.
1093. RICHARDSON, L. F. Quantitative mental estimates of light and colour. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 20, 27-36.
1094. STILES, W. S. The effect of glare on the brightness difference threshold. *Proc. Roy. Soc. Lond. B*, 1929, 104, 322-350.
1095. STILES, W. S. The scattering theory of the effect of glare on the brightness difference threshold. *Proc. Roy. Soc. Lond. B*, 1929, 105, 131-146.
1096. WRIGHT, W. A re-determination of the trichromatic coefficients of the spectral colours. *Trans. Opt. Soc.*, 1928-1929, 30, 141-164.

d. Adaptation, After-Images, Contrast, Purkinje Phenomenon, Binocular Fusion and Rivalry

1097. ACHELIS, J. D., & MERKULOW, J. Die elektrische Erregbarkeit des menschlichen Auges während der Dunkeladaptation. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 95-125.
1098. ADAMS, D. Dark adaptation (a review of the literature). (No. 2 of the reports of the committee upon the physiology of vision, Medical Research Council of Great Britain.) London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 158.
1099. BRAUN, G. Binokularsehen nach Keratoplastik und Schieloperation. *Arch. f. Augenhk.*, 1929, **99**, 654-661.
1100. CORDS, R. Bewegungsnachbild und optokinetisches Augennücken. *Arch. f. Ophth.*, 1929, **121**, 163-165.
1101. FORBES, W. T. M. A quantitative consideration of the Purkinje phenomenon. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 517-542.
1102. FREHAFFER, M. K. Preliminary note of after-images from stimuli of low saturation and short duration. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 277-283.
1103. GOODMAN, G. J., & DOWNEY, J. E. An image of spectacle rims. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 498-502.
1104. GROSS, K. Ist das Purkinjesche Phänomen extrofoveal bei allen Menschen nachweisbar? *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 269-275.
1105. HEINEMANN, A. Über die Dunkeladaptation mit besonderer Rücksicht auf das Verhältnis von Moment- und Daueradaptation und das Purkinje'sche Phänomen unter dem Gesichtspunkt der typologischen Methode. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 1-70.
1106. JAENSCH, E. Purkinjesches Phänomen und Anschauungsbild. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **113**, 1-8.
1107. JAENSCH, E. [Ed.] Ueber Schichtenstruktur und Entwicklungsgeschichte der psychophysischen Organisation. BROER, F. Ueber das Purkinjesche Phänomen im Nachbild. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **113**, 9-70.
1108. JAENSCH, E. [Ed.] Ueber Schichtenstruktur und Entwicklungsgeschichte der psychophysischen Organisation. BROER, F. Die Helligkeitsverschiebung beim Purkinjeschen Phänomen im Nachbild. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **113**, 71-90.

1109. KAMPMEIER, O. F. Concerning retinal pressure images and their Brownian-like movement. *Science*, 1929, **69**, 580-582.
1110. KARWOSKI, T. Variations toward purple in the visual after-image. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 625-636.
1111. KLEITMAN, N., & PIÉRON, H. De la variation du taux de sommation superficielle des impressions lumineuses en fonction de la nature de la lumière, de la région rétinienne excitée et de l'état d'adaptation. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 1174-1177.
1112. KRAVKOV, S. W. Ueber den scheinbaren Unterschied zwischen Sukzessivkontrast- und Komplementärfarben. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 282-291.
1113. KRAVKOW, —, PAULSEN, —, & BASCHMAKOWA, —. Über die kontrasterregende Wirkung der transformierten Farben. *Psychol. Forsch.*, 1929, **12**, 88-93.
1114. LOWRY, E. M. Some experiments with binocular and monocular vision. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 29-40.
1115. LYTHGOE, R. J., & TANSLEY, K. A. The adaptation of the eye: its relation to the critical frequency of flicker. (No. 5 of the reports of the committee upon the physiology of vision, Medical Research Council of Great Britain.) London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 72.
1116. LYTHGOE, R. J., & TANSLEY, K. A. The relation of the critical frequency of flicker to the adaptation of the eye. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 60-92.
1117. MERKULOW, J. Über die elektrische Erregbarkeit des Auges während der Dunkeladaptation. *Ber. d. Sächs. Akad. d. Wiss. (Math.-phys. Kl.)*, 1928, **80**, 291-299.
1118. MÖLLER, H. W. Untersuchungen über das Dunkelsehen, etc. *Acta Ophth.*, 1929, **7**, 1-145.
1119. PIÉRON, H. Le rôle des phénomènes de contraste dans la combinaison des champs hétérogènes en vision binoculaire. *Année psychol.*, 1928, **29**, 221-228.
1120. QUERCY, —. Remarques sur les images consécutives; leur pouvoir hallucinogène; auto-observation. *Année psychol.*, 1927, **28**, 127-139.
1121. ROCHAT, G. F. Über die binokulare Verschmelzung von Ci-Rot und Th-Grün. *Arch. f. Ophth.*, 1924, **114**, 595-603.
1122. SNELL, P. A. The entoptic phenomenon of the blue arcs: a study of the secondary excitation of the retina. *Arch. Ophth.*, 1929, **59**, 475-493.

- 1123. TALENTI, C. Coloured lights and retinal adaptation. *Arch. di fisiol.*, 1929, **27**, 30-38.
 - 1124. TALENTI, C., & MEINERL, L. Visual acuity of the dark-adapted eye. *Arch. di fisiol.*, 1929, **27**, 39-52.
 - 1125. TENNANT, J. The psychological factor in colour contrast. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 1-26.
 - 1126. TRENDLENBURG, W. Zur Frage der Raumbildmessung an Nachbildern. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 89-94.
 - 1127. VON VERESS, E. Die Rolle des Wettstreites der Sehfelder bei den Gesichtswahrnehmungen, insbesondere bei den Nachbildern. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 276-283.
 - 1128. WARREN, H. C. A delayed visual after-effect. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 684.
-

e. Direct and Indirect Vision, Blind Spot, Acuity, Color Blindness

- 1129. BUSH, A. D. Color vision tests. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**, 184-185.
- 1130. COWAN, A., & MARCOVE, M. E. A method of mapping scotoma with tangent screen by binocular fixation. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 656-658.
- 1131. ENGELKING, E. "Grund" und "Figur" in ihrer Bedeutung für das Farbensehen der anomalen Trichomaten. *Arch. f. Ophth.*, 1929, **121**, 479-496.
- 1132. FEDOROW, N. T., & FEDOROWA, V. J. Künstliche zeitweilige Farbenblindheit. *Naturwiss.*, 1928, **16**, 757-758.
- 1133. FERREE, C. E., & RAND, G. Intensity of light and speed of vision. I. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 363-391.
- 1134. FERREE, C. E., RAND, G., & MONROE, M. M. Studies in perimetry: 2. Preliminary work on a diagnostic scale for the color fields. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 269-285.
- 1135. FERREE, C. E., RAND, G., & MONROE, M. M. Studies in perimetry: 3. Errors of refraction, age, and sex in relation to size of the form field. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 659-664.
- 1136. FOCHER, L. Újrafelismerési kísérletek különböző hasonlóságú és heterogen színsorokkal. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 123-139.
- 1137. FREEMAN, E. Anomalies of peripheral visual acuity. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 324-339.

- II38. FRIEDMANN, D. A. Neuhebräische und internationale Tafeln zur Prüfung der Sehschärfe. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1929, **83**, 520-523.
- II39. GRADLE, H. S., & MEYER, S. J. The blind spot. *Amer. J. Opth.*, 1929, **12**, 802-808.
- II40. HELSON, H. The effects of direct stimulation of the blind spot. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 345-397.
- II41. HOCHSTÄDT, O., & LIPPAY, F. Ueber die Vergleichung von Helligkeiten bei binokularer und monokularer Beobachtung. II. Versuche bei peripherer Beobachtung. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 175-180.
- II42. INCZE, A. Ueber die richtige Bestimmung des blinden Fleckes. *Arch. f. Augenhk.*, 1929, **99**, 670-678.
- II43. KUBO, R. Reliability of test of visual estimation. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N. S.), No. 3, 395-398.
- II44. MARET, P. Etude critique des différentes méthodes employées pour la recherche Daltonisme. Thèse de Médecine, Strasbourg, 1929.
- II45. McCULLOUGH, C. J., & McCULLOUGH, W. J. L. Loss of peripheral vision after head trauma. *Amer. J. Opth.*, 1929, **12**, 741-743.
- II46. MEISENHEIMER, J. Experimente im peripheren Sehen von Gestalten. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **67**, 1-130.
- II47. MENDELSON, W. A. Practical guide for charting and interpreting the visual color fields. Chicago: Professional Recording Co., 1929. Pp. 81.
- II48. MILES, W. R. Ocular dominance demonstrated by unconscious sighting. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 113-126.
- II49. RYDIN, H. Untersuchungen über die Unterscheidungszeit für Farben bei anomalen Trichromaten. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 148-162.
- II50. SNYDER, M. A. An experimental study of four cases of color-blindness. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 398-411.
- II51. TERMAN, S. W. A new classification of the red-green color-blind. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 237-251.
- II52. THELIN, E., & ALTMAN, E. R. Identification of monocular functions. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 79-87.

f. *Eye Movements* (Cf. III, 2, a)

(incl. Pupillary Reflex and Accommodation)

- 1153. ABERNETHY, E. M. Photographic records of eye-movements in studying spelling. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 695-701.
- 1154. BANISTER, H., & POLLOCK, K. G. The accommodation time of the eye. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 394-396.
- 1155. BERENS, C., HARDY, L. H., & STARK, E. Divergence excess: its frequency; its correlation with refraction; and the value of orthoptic treatment. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 793-801.
- 1156. BERENS, C., LOSEY, R. R., & CONNOLLY, P. T. Retroplacement for strabismus. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 720-726.
- 1157. BROWN, A. L. The rôle of unlevel orbits in heterophoria. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 815-818.
- 1158. BYRNE, J. The proprioceptive innervation of the ocular muscles. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 151-161.
- 1159. DAVIS, A. E. Two unusual cases of convergent strabismus. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 490-492.
- 1160. EVANS, J. N. A scotoma associated with strabismus. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 194-213.
- 1161. FARID, N. A case of right homonymous hemianopia. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 67-68.
- 1162. FINCHAM, E. F. The function of the lens capsule in the accommodation of the eye. *Trans. Opt. Soc.*, 1928-1929, **30**, 101-117.
- 1163. FOX, J. C., JR., & DODGE, R. Optic nystagmus: II. Variations in nystagmographic records of eye movements. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 55-74.
- 1164. GUILFORD, J. P., & HELSON, H. Eye-movements and the phi-phenomenon. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 595-606.
- 1165. HORTON, J. J. Apparent accommodation in the aphakic eye. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 489-490.
- 1166. KESTENBAUM, A., & EIDELBERG, L. Konvergenzreaktion der Pupille und Naheinstellung. *Arch. f. Ophth.*, 1929, **121**, 166-212.
- 1167. LOWELL, W. H. Measured correction of squint by combined technique. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 173-177.

1168. MEYERS, I. L. Electronystagmography: a graphic study of the action currents in nystagmus. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 901-918.
1169. MILES, W. R. Horizontal eye movements at the onset of sleep. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 122-141.
1170. MILES, W. R., & BELL, H. M. Eye-movement records in the investigation of study habits. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 450-458.
1171. MORTON, H. McI. Rotation planes in facial asymmetry. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 576-580.
1172. OHM, —. Zur Augenzitterkunde. *Arch. f. Ophth.*, 1929, **121**, 87-105; **123**, 52-70.
1173. PASCAL, J. I. A sensitive test for equality of accommodation. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 29-31.
1174. PETER, L. C. The extra-ocular muscles. London: Kimp-ton, 1928. Pp. 294.
1175. RUTHERFORD, C. W. Congenital unilateral paralysis of the motor oculi. With case report. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 376-380.
1176. TINKER, M. A. Photographic measures of reading ability. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 184-191.
1177. VERNON, M. D. The relationship of subjective experience to the performance of eye movements. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 161-172.
1178. WORTH, C. Squint. London: Ballière, Tindall & Cox, 1929. Pp. 246.

5. PERCEPTION:

a. General, Time, Rhythm

1179. BERGER, H. Beiträge zum Problem der kategorialen Wahrnehmung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **110**, 135-194; **111**, 146-203.
1180. BONAVENTURA, E. Il problema psicologico del tempo. Milano: Instit. Edit. Scient., 1929. Pp. viii + 196.
1181. DENNES, W. R. Truth and perception. *Univ. Calif. Publ. Phil.*, 1929, **11**, 141-166.
1182. DUNNE, J. W. An experiment with time. (2nd ed.) London: A. & C. Black, 1929. Pp. viii + 213.

1183. FISCHER, —, & KISS, —. Ein Beitrag zur Kenntnis der Pararhythmien. *Dtsch. Arch. f. klin. Med.*, 1928, 164, 73–86.
1184. FRANÇOIS, M. Contribution à l'étude du sens du temps: la température interne comme facteur de variation de l'appréciation subjective des durées. *Année psychol.*, 1927, 28, 186–204.
1185. FREEMAN, G. L. An experimental study of the perception of objects. *J. Exper. Psychol.*, 1929, 12, 340–358.
1186. GRIFFITH, H. Time patterns in prose. *Psychol. Monog.*, 1929, 39 (No. 179), x + 82.
1187. GUILFORD, J. P. Ocular movements and the perception of time. *J. Exper. Psychol.*, 1929, 12, 259–266.
1188. HUSSERL, E. Vorlesungen zur Phänomenologie des inneren Zeitbewusstseins. (Ed. by M. Heidegger.) Halle: M. Niemeyer, 1928. Pp. v + 132.
1189. IMHOFER, R. Perzeption und Reproduktion des Rhythmus. *Folia oto-laryngol.*, 1929, 18, 234–257.
1190. JOSEPH, H. W. B. The growth of the perception of the external world. *Mind*, 1929, 38, 26–42.
1191. KROH, O. [Ed.] Vergleichende Untersuchungen zur Psychologie der optischen Wahrnehmungsvorgänge.
VI. BERGER, F. Beiträge zum Problem der kategorialen Wahrnehmung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 110, 135–193.
1192. KROH, O. [Ed.] Vergleichende Untersuchungen zur Psychologie der optischen Wahrnehmungsvorgänge.
VII. BERGER, F. Beiträge zum Problem der kategorialen Wahrnehmung, II. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 111, 146–203.
1193. LAU, E. Über den Zusammenhang von optischer und akustischer Wahrnehmung und seine praktische Bedeutung. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, 4, 15–17.
1194. LINKE, P. F. Grundfragen der Wahrnehmungslehre. (2nd ed.) Munich: Reinhardt, 1929. Pp. xxvi + 430.
1195. MITSUI, T., & TOMEOKA, K. The expressive structure of perception. I. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N. S.), 553–568.
1196. NETSCHAJEFF, A. Zur Frage über die qualitative Wahrnehmungsform. In *Psychologische Studien*. Budapest: Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 114–118.
1197. RIEFFERT, J. B. Über das Denken in der Wahrnehmung. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 153–154.
1198. ROGGE, CH. Der Akzentwandel als Form der Angleichung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 69, 396–404.

1199. ROSENBLOOM, B. L. Configurational perception of tactual stimuli. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 87-90.
1200. RUTTEN, F. J. T. Psychologie der Waarneming. Een studie over gezichtsbedrog. Nijmegen: N. V. Dekker & Van de Vegt en J. W. Van Leeuwen, 1929. Pp. 154.
1201. WISHEMANN, M. Bemerkungen über Raum und Zeit. Raumsinn-Zeitsinn. *Ann. d. Phil.*, 1929, **7**, 335-338.
-

b. Space, Illusion, Motion, Stereoscopic Vision

1202. ANGYAL, A. Einige Beobachtungen über raumhafte Tastphänomene. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **71**, 351-356.
1203. BANNERJEE, M. N. Monocular estimation of short distances. *Indian J. Psychol.*, 1929, **4**, 105-113.
1204. BRIAN, C. R., & GOODENOUGH, F. L. The relative potency of color and form perception at various ages. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 197-213.
1205. COLE, L. E. The localization of tactual space: a study of average and constant errors under different types of localization. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **5**, 333-450.
1206. DE SILVA, H. R. An analysis of the visual perception of movement. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 268-305.
1207. DIMMICK, F. L., & SANDERS, R. W. Some conditions of the perception of visible movement. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 607-616.
1208. DURUP, G. Le problème des impressions de mouvement consecutives d'ordre visuel. *Année psychol.*, 1928, **29**, 1-56.
1209. EWERT, P. H. Cutaneous and kinesthetic space. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 570-581.
1210. FERSTER, N. P. [The correlation of visual and motor factors in the apprehension of form.] Moscow: Mospolitgraf, 1929. Pp. 87.
1211. FISCHER, F. P. Vergleichende Prüfung des Einflusses von Brillengläsern auf das stereoskopische Sehen. *Arch. f. Ophth.*, 1924, **114**, 441-464.
1212. FOUCAULT, M. La perception des longueurs par la peau. *Année psychol.*, 1927, **28**, 75-97.
1213. FRÖHLICH, F. W. Die Empfindungszeit. Ein Beitrag zur Lehre von der Zeit- Raum- und Bewegungsempfindung. Jena: G. Fischer. Pp. x + 366.

1214. GAULT, R. H. Studies on the psychology of touch. *Carnegie Inst. of Wash. Year-book*, 1927-28, 27, 401-407.
1215. GOTTSCHALDT, K. Über den Einfluss der Erfahrung auf die Wahrnehmung von Figuren. *Psychol. Forsch.*, 1929, 12, 1-87.
1216. GREENE, T. C. The ability to localise sound. A study of binaural hearing in patients with tumour of the brain. *Arch. of Surg.*, 1929, 18, 1825-1841.
1217. GUILFORD, J. P. Illusory movement from a rotating barber pole. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 686-687.
1218. HEIN, N. Pseudoskopisches Sehen. *Naturwiss.*, 1929, 17, 52-53.
1219. HYDE, W. F. A variant of the chessboard illusion. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 296-297.
1220. IVES, H. E. Motion pictures in relief. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, 18, 118-122.
1221. KLEIN, E., & SCHILDER, P. The Japanese illusion and the postural model of the body. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, 70, 241-263.
1222. KLEINT, H. Über die Orientierung im Raum. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 130-133.
1223. LAUER, L. Untersuchungen über die scheinbare Grösse von Körpern. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 68, 295-324.
1224. LINDWORSKY, J. Zum Problem der Gestalttäuschungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 391-408.
1225. LOY, A. W. A study of the factors concerned in depth perception. *Amer. J. Ophth.*, 1929, 12, 108-115.
1226. MAIER, N. R. F. The illusion of size in pin-hole vision. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 291-295.
1227. MARY, SISTER OF THE VISITATION. Visual perception in reading and spelling. A statistical analysis. Washington: Cath. Educ. Press, 1929. Pp. 48.
1228. MUSATTI, C. L. Sulla percezione di forma di figure oblique rispetto al piano frontale. *Riv. di psicol.*, 1929, 25, 1-14.
1229. RENQUIST, Y. Über Bewegungswahrnehmungen. *Naturwiss.*, 1928, 16, 693-698.
1230. RENQUIST, Y., & MALI, A. Über den Wettstreit der Sehfelder. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1928, 54, 17-27.
1231. RUBIN, E. Visuell wahrgenommene wirkliche Bewegungen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 157-158.

1232. SCHILDER, P. Eine neue Tasttäuschung und ihre Beziehung zum Körperschema. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 284-289.
1233. SCHUBERT, G. Ueber die subjektive Erscheinungsweise der Horizontlinie und der Erdoberfläche beim Flug in grosse Höhen, zugleich ein Beitrag zur Myosensorik der Augenmuskeln. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 460-477.
1234. SCHULZ, H. Bemerkungen über die Grenzen des räumlichen Sehens. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 507-508.
1235. SCHUMANN, F. [Ed.] Untersuchungen über die Wahrnehmung der Bewegung durch das Auge.
- IV. STEINIG, K. Zur Frage der Wahrnehmung von Zwischenstadien bei stroboskopisch dargebotenen Bewegungen. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 291-336.
1236. SELZ, O. Essai d'une nouvelle théorie psychologique de l'espace, du temps et de la forme. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 337-353.
1237. STEINIG, K. Zur Frage der Wahrnehmung von Zwischenstadien bei stroboskopisch dargebotenen Bewegungen. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 291-337.
1238. TRIMBLE, O. C. The relative rôles of the temporal and the intensive factors in sound localization. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 564-576.
1239. TUCKER, W. S. The localization of sound. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 1465-1468.
1240. VIKTORIN, F. Über das monokulare Blickfeld bei Doppelfokusgläsern. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 612-615; 617.
1241. VON SKRAMLIK, E. Werden die aus der Hautfläche herausprojizierten Empfindungen objektiv richtig lokalisiert? *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 256-268.
1242. VUJIĆ, V. Eine neue optische Täuschung. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1929, **60**, 290-294.
1243. WEBER, C. O., & DALLENBACH, K. M. The properties of space in kinesthetic fields of force. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 95-105.

6. PSYCHOPHYSICS

1244. BÉNÉZÉ, G. Note sur la loi de Fechner. *Rev. phil.*, 1929, **108**, 429-432.

1245. GAHAGAN, L. On the absolute judgment of lifted weights. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 490-501.
1246. GOEBEL, O. Die physikalischen Vorgänge bei der Stimm- und Lautbildung. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1929, **124**, 52-93.
1247. HAMILTON, H. C. The effect of incentives on accuracy of discrimination measured on the Galton bar. *Arch. Psychol.*, 1929, **16** (No. 103), 1-73.
1248. JOHNSON, H. M. Did Fechner measure "introspectional" sensations? *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 257-284.
1249. KELLOGG, W. N. The graphic method in psychophysics. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 456-459.
1250. KELLOGG, W. N. An experimental comparison of psychophysical methods. *Arch. Psychol.*, 1929, **17** (No. 106), 1-86.
1251. PEDDIE, W. The general applicability of Fechner's law in colour sensation. *Nature*, 1929, **124**, 791-792.
1252. THOMSON, G. H. Fitting of frequency functions to Urban's lifted-weight results. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 70-82.
1253. THURSTONE, L. L. Fechner's law and the method of equal-appearing intervals. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 214-224.
1254. WIRTH, W. Das Wesen der psychophysischen Gesetzmässigkeit. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 186-190.

7. DISORDERS OF SENSATION AND PERCEPTION

1255. [ANON.] Research recommendations of the second conference on problems of the deaf and hard of hearing. *Rep. and Cir. Series, Nat. Res. Coun.*, 1929, No. 88. Pp. iv + 53.
1256. BARTELS, M. Which children should attend sight-saving classes? (Abridged translation by P. C. Kronfeld.) *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 387-392.
1257. BIRINGER, —. Ueber Gesichtsfeld und Augenhintergrundveränderungen bei Hypophysentumoren. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1929, **83**, 153-164.
1258. BRUNER, A. B. Cavernous hemangioma of the orbit. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 737-740.
1259. CONWAY, J. A., & THOMSON, J. M. A rare form of developmental cataract. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 402-406.
1260. DIDE, M. Variations psychopathiques de l'intuition duréétendue. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 410-424.

1261. DRURY, D. W. Chronic deafness. An endocrine study of a thousand case histories. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 206-212.
1262. FOERSTER, O. Beiträge zur Pathophysiologie der Sehbahn und der Sehsphäre. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 463-485.
1263. FRIEDENWALD, J. S. The pathology of the eye. New York: Macmillan, 1929. Pp. 346.
1264. GRAY, A. A. The application of the principle of maximum stimulation to clinical otology. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 1468-1476.
1265. HARRIS, K. E. Skin reactions in a case of cervical sympathetic paralysis with a note on their practical applications and neurology. *Brain*, 1929, **52**, 484-490.
1266. HELSMOORTEL, J., JR. Les troubles de l'olfaction et du goût. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 298-301.
1267. JACKSON, E. Causes and prevention of blindness in Colorado. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 965-969.
1268. JOSSMANN, P. Zur Psychopathologie der optisch-agnostischen Störungen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **72**, 81-150.
1269. KNAPP, A. Retinal degeneration in the macular region without cerebral symptoms. *Arch. Ophth.*, 1929, **19**, 311-314.
1270. KROGIUS, A. Über Blindenpsychologie. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 136-139.
1271. KUBIE, L. S., & BECKMANN, J. W. Diplopia without extraocular palsies caused by heteronymous defects in the visual fields associated with defective macular vision. *Brain*, 1929, **52**, 317-333.
1272. LAMARQUE, G. La sensation des obstacles chez les aveugles. *J. de Psychol.*, 1929, **26**, 494-522.
1273. LANGDON, H. M., & CADWALADER, W. B. Chronic progressive external ophthalmoplegia. *Brain*, 1928, **51**, 321-333.
1274. LEHMANN, G. Neue Versuche zur Ausnutzung des Tastsinnes im Sprechunterricht der Taubstummen. *Folia otolaryngol.*, 1929, **18**, 187-191.
1275. LINDNER, R. Das schwerhörige und das taube Kind. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **16**, 32-38.

1276. LLOYD, M. G. Experiments at Zürich eye clinic on the cause of cataract. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 144-152.
1277. LOVE, J. K. A classification of deafness based on the effect of deafness on efficiency in life. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 358-360.
1278. MACLEAN, A. L. Congenital bilateral anophthalmos. Case report. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 381-383.
1279. MARINESCO, —, SAGER, O., & KREINDLER, A. L'excitabilité rétinienne dans deux cas d'héméralopie par rétinite pigmentaire. *Rev. neur.*, 1929, **36**, 507-509.
1280. OMOROKOV, L. I. [The associated visual paralysis of sight in connection with the physiology and pathology of the ocular motor mechanisms.] *Izv. Tomskogo Gos. Univ.*, 1928, No. 82, 197-215.
1281. REINHARDT, L. Vertauschbare Sinne. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 52-54.
1282. ROY, J. N. Monocular blindness from light of electrical origin. Case report. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 822-824.
1283. ROY, J. N. A case of monocular blindness of electrical origin. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 490-496.
1284. SEALE, E. A. Exophthalmos and mixed astigmatism caused by large ethmoid mucocoele. *Brit. J. Ophth.*, 1929, **13**, 503-505.
1285. SHELDON, D. D. The blind child in the world. Educ. Publ. Series II. No. 3, Amer. Foundation for the Blind, 1929. Pp. 8.
1286. STEIN, H., & VON WEIZSÄCKER, V. Zur Pathologie der Sensibilität. *Erg. d. Physiol.*, 1928, **27**, 657-708.
1287. THIES, —. Bericht über eine seltene schwere Blendung durch leuchtende und ultraviolette Strahlen. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1929, **83**, 345.
1288. TILNEY, F. A comparative sensory analysis of Helen Keller and Laura Bridgman: I. Mechanism underlying the sensorium. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1227-1236.
1289. TILNEY, F. A comparative sensory analysis of Helen Keller and Laura Bridgman: II. Its bearing on the further development of the human brain. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1237-1269.

1290. WORSTER-DROUGHT, C., & ALLEN, I. M. Congenital auditory imperception (congenital word-deafness): with report of a case. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **9**, 193-208.
1291. WORSTER-DROUGHT, C., & ALLEN, I. M. Congenital auditory imperception (congenital word deafness): Investigation of a case by Head's method. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **9**, 289-319.
1292. YURALEV, V. S. [Orientation in space relations by blind school children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 52-54.
-

IV. Feeling and Emotion

I. GENERAL, AFFECTION, HEDONIC TONE

1293. BEEBE-CENTER, J. G. The law of affective equilibrium. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 54-69.
1294. BEEBE-CENTER, J. G. General affective value. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 472-480.
1295. COHN, J. Die Stellung der Gefühle im Seelenleben. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **72**, 303-317.
1296. DUMAS, G. La douleur et le plaisir. *Rev. phil.*, 1929, **107**, 174-229.
1297. GARDNER, A. Mind and feeling. London: Stockwell, 1929. Pp. 20.
1298. GARTH, T. R., & COLLADO, I. R. The color preferences of Filipino children. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 397-404.
1299. HARRIS, A. J. An experiment on affective contrast. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 617-624.
1300. KARSTEN, A. Psychische Sättigung. *Psychol. Forsch.*, 1929, **10**, 142-254.
1301. LEDIG, G. Zur Ordnungsschau der Lust- und Unlustgefühle. *Ann. d. Phil.*, 1929, **8**, 31-46.
1302. MAHAN, W. B. Psychology and hedonism. *Int. J. Eth.*, 1929, **39**, 408-423.
1303. McDougall, W. Dr. Lloyd Morgan on consonance of welfare and pleasure. *Mind*, 1929, **38**, 77-83.
1304. MILLER, D. S. The pleasure-quality and the pain-quality analysable, not ultimate. *Mind*, 1929, **38**, 215-218.

1305. MORGAN, C. L. Consonance of welfare and pleasure. *Mind*, 1929, **38**, 207-214.
1306. OSIPOV, V. P. [The physiology and pathophysiology of the emotional and affective states.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 1.
1307. VON HOESSLIN, J. K. Gemütseregungen und Empfindungsgefühle. *Ann. d. Phil.*, 1928, **7**, 217-230.
-

2. EMOTION, PASSION, SENTIMENT (Cf. XI: 3, b)

1308. AVELING, F. Notes on the emotion of fear as observed in conditions of warfare. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 137-144.
1309. BALL, R. J. An objective measure of emotional instability. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 226-256.
1310. BEKHTEREV, V. M. [Emotions as mimico-somatic reflexes.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 17-31.
1311. BENHARNOU, ED., MARCHIONI, —, & NOUCHY, —. La splénocontraction à l'émotion chez l'homme normal. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 461-463.
1312. BOWMAN, K. M., & KASANIN, J. The sugar content of the blood in emotional states. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 342-362.
1313. BUIJTENDIJK, F. J. J., & PLESSNER, H. Die Deutung des mimischen Ausdrucks. *Phil. Anz.*, 1925, **1**, 72-127.
1314. CANNON, W. B. Bodily changes in pain, hunger, fear, and rage. (2nd ed.) New York: Appleton, 1929. Pp. xvi + 404.
1315. CATTELL, R. B. Experiments on the psychical correlate of the psychogalvanic reflex. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 357-383.
1316. ENGLISH, H. B. Three cases of the "conditioned fear response." *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 221-225.
1317. GUILFORD, J. P. An experiment in learning to read facial expression. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 191-202.
1318. HATANO, K. Le rire: à propos de la théorie de M. Dupréel. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N. S.), No. 3, 427-448.
1319. HEINITZ, W. Das Studium musikalischen Ausdrucks an Atembewegungskurven. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **17**, 387-394.

1320. HENRY, G. W. Basal metabolism and emotional states. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 598-605.
1321. HERSEY, R. B. Periodic emotional changes in male workers. *Person. J.*, 1929, **7**, 459-464.
1322. JACOBY, H. Muss es Unmusikalisches geben? Grundsätzliches über Befreiung und Erhaltung der allgemeinen Ausdrucksfähigkeit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 33-38; 110-119.
1323. JANCKE, R. Das Wesen der Ironie. Eine Strukturanalyse ihrer Erscheinungsformen. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. vi + 112.
1324. KAFKA, G. Zur Psychologie des Ekels. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 1-46.
1325. KIERKEGAARD, S. A. Der Begriff der Ironie mit ständiger Rücksicht auf Sokrates. (Trans. by H. H. Schaefer.) München: R. Oldenbourg, 1929. Pp. xii + 283.
1326. LAZELL, E. W. The anatomy of emotion: man's two natures. New York: Century, 1929. Pp. 279.
1327. MACKAYE, D. L. Recording emotional qualities. *Psychol. Clin.*, 1929, **17**, 234-248.
1328. MARSTON, W. M. Bodily symptoms of elementary emotions. *Psyche*, 1929, **38**, 70-86.
1329. NOGAMI, T. The non-expressionism of the Noh mask. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), No. 1, 1-16.
1330. PARODI, D. "De l'angoisse à l'extase" de Pierre Janet. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 425-432.
1331. PASCAL, B. Discorsi sulle passioni dell'amore. Genova: Bozzo & Coccarello, 1928. Pp. 46.
1332. PHILIPP, L. Die Psychologie der Eifersucht. *Krim. Monatsh.*, 1928, **2**, 42-43.
1333. PITKIN, W. B. The psychology of happiness. New York: Simon & Schuster, 1929. Pp. 419.
1334. RAW, N. Fear and worry. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 573-583.
1335. ROALFE, W. R. The psychology of fear. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 32-40.
1336. RUCKMICK, C. A. Why we have emotions. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 252-262.
1337. SCHULTE, H. Das Angstsymptom in seiner klinischen Stellung und allgemein-biologischen Bedeutung. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 293-301.

1338. SCHULTZE-JAHDE, K. Erlebnis und Ausdruck. Berlin: E. Ebering, 1929. Pp. 152.
1339. SCHWARZ, F. Der Segen des Leides. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 3-10.
1340. SCHWARZ, F. Sympathie und Antipathie. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 3-9.
1341. SCHWARZ, F. Furcht, Angst und Unzufriedenheit. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 258-262.
1342. STERBA, E. Nacktheit und Scham. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 58-68.
1343. STRATTON, G. M. Emotion and the incidence of disease: the influence of the number of diseases, and of the age at which they occur. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 242-253.
1344. STUMP, A. The psychology of happiness. Fowler, Ind.: Benton Review Shop, 1929. Pp. 113.
1345. TOWN, C. H. A clinical test to determine emotional trends and emotional balance. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 23, 488-499.
1346. WESTBURGH, E. M. Psychogalvanic studies on affective variations in the mentally diseased. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 719-736.
1347. WESTBURGH, E. M. Psychogalvanic studies of normal and of abnormal subjects for the purpose of determining the reliability of the galvanometer in investigating the emotions. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 453-468.
1348. WITTELS, F. Le grand amour. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 235-246.

V. Motor Phenomena and Action

I. GENERAL

(incl. Reaction Experiments, Dynamogenesis)

1349. ABRAMOVICH, Z. A., ILYINA, O. S., & LYKHINA, E. T. [The method of differential study of the effector and receptor functions during the choice reaction.] *Nov. ref. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 171-177.
1350. DE ANGELIS, —. Martelletto a percussione graduata per l'esame del riflesso rotuleo. *Riv. sper. fren.*, 1929, 52, 478-483.

1351. GARRISON, K. C. An investigation of some simple speed activities. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 167-172.
1352. GOLDSTEIN, K. Über den gegenseitigen Einfluss motorischer und sensorischer Vorgänge. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 116-118.
1353. GRÜNBAUM, A. A. Experimentelles zur Lehre vom systematischen Zusammenhang der motorischen Erscheinungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 286-340.
1354. HANES, O. H. Die Korrelation der Reaktionszeit zur Geschwindigkeit der ausgeführten Bewegung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **70**, 371-416.
1355. JACOBSON, E. Progressive relaxation. Chicago: Univ. of Chicago Press, 1929. Pp. xiii + 429.
1356. KROGH, A. The progress of physiology. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 243-251.
1357. OSERETZKI, N. I. Zur Methodik der Untersuchung der motorischen Komponenten. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 257-294.
1358. OVSIANKINA, M. Die Wiederaufnahme unterbrochener Handlungen. *Psychol. Forsch.*, 1928, **11**, 302-379.
1359. PFAHL, J. Über Koordination und Inkoordination auf Grund graphischer Aufzeichnung von Bewegungsvorgängen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 429-448.
1360. PIÉRON, H. Technique simplifiée de laboratoire. Les temps de réaction. Le chronoptôscope. *Bull. de l'Institut. Nat. d'Orient. Prof.*, 1929, **1**, 49-54.
1361. SAUNDERS, E. B., & ISAACS, S. Tests of reaction-time and motor inhibition in the psychoses. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 79-112.
1362. SCHALTENBRAND, G. Der Aufbau der menschlichen Motorik. *Naturwiss.*, 1929, **17**, 45-49.
1363. THOULESS, R. H. The psychology of climbing. *The Rucksack Club*, 1928, **6**.
1364. TRAVIS, L. E., & DORSEY, J. M. Effect of alcohol on the patellar tendon reflex time. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 613-624.
1365. WELLS, F. L. Reaction-times to affects accompanying smell stimuli. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 83-86.

2. FUNCTIONS OF MUSCLES AND GLANDS

1366. AGNOLI, R. Dell'ormone ipofisario lipoideo. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 574-578.
1367. ALLEN, F. The secretory activity of the parotid gland. *Quar. J. Exper. Physiol.*, 1929, **19**, 337-362.
1368. [ANON.] The hormones of the sexual glands. *Nature*, 1929, **123**, 913-915; 948-950.
1369. ARNDT, H. J. Ueber Aufgaben und Ziele der Kropfforschung im heutigen Russland. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 236-253.
1370. ASCANIO, H., & ALVAREZ, W. C. Studies on the intestinal muscle of man. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 607-610.
1371. BELLELLI, F. Contributo isto-patologico alla innervazione vagale del surrene. *Folia med.*, 1929, **15**, 566-595.
1372. BERMAN, L. The glands regulating personality. (2nd ed.) N. Y. and London: Macmillan, 1929. Pp. 342.
1373. BIELSCHOWSKY, M. Ueber Myatonia congenita. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 199-233.
1374. BLENCKE, —. Über Adduktorenrisse beim Brustschwimmen. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 830-831.
1375. BREMER, F. Recherches sur le tonus et la contracture des muscles squelettiques. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 302-303.
1376. BRISCOE, G., & LEYSON, W. Reciprocal contraction of antagonistic muscles in peripheral preparations, using flashing neon-lamp circuit for excitation of nerve. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 259-279.
1377. BURK, D. The free energy of glycogen-lactic acid breakdown in muscle. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **104**, 153-170.
1378. CANNON, W. B. Die Notfallsfunktionen des sympathico-adrenalen Systems. *Erg. d. Physiol.*, 1928, **27**, 380-406.
1379. COOPER, S. The relation of active and inactive fibres in fractional contraction of muscle. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 1-13.
1380. CROFTON, W. M. An outline of endocrinology. Edinburgh: E. & S. Livingstone, 1929. Pp. 164.
1381. CROWDEN, G. P. The replacement of depleted adrenaline in the suprarenals. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 313-323.
1382. CURSCHMANN, H. Endocrine disorders. Oxford: Univ. Press, 1929. Pp. 188.

1383. DE BOER, S. Neuere Untersuchungen über die segmentelle Innervation. *Erg. d. Physiol.*, 1929, **29**, 392-484.
1384. DENNY-BROWN, D. E. The histological features of striped muscle in relation to its functional activity. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **104**, 371-411.
1385. DOLGIN, P. Die optimale Kontraktionsgeschwindigkeit kleiner Muskeln. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **2**, 205-215.
1386. DRURY, A. N., & SZENT-GYÖRGI, A. The physiological activity of adrenine compounds with especial reference to their action upon the mammalian heart. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 213-237.
1387. DUNLOP, H. A. Adrenaline vasodilatation. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 349-355.
1388. EBBECKE, U. Die Bedeutung der Untersuchungen über innere Sekretion für die Psychologie. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 100-114.
1389. ELKONIN, D. B. [The local effect of a constant electrical current on the sympathetic innervation of the muscles.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 112-124.
1390. ELSE, J. E. The relationship of iodine to thyroid hyperplasia and function. *Endocrin.*, 1929, **13**, 40-45.
1391. ENGELBACH, W. Endocrinologic interpretation of normal weight, height and proportions. *Endokrin.*, 1929, **5**, 28-61.
1392. ERNST, E., & CSÜCS, L. Untersuchungen über Muskelkontraktion. IX. Permeabilität und Tätigkeit. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 663-670.
1393. FOÁ, T. Nouvelles expériences sur la physiologie de la glande pinéale. *Arch. ital. de biol.*, 1929, **81**, 147-158.
1394. FRIEDMAN, M. H. Mechanism of ovulation in the rabbit. II. Ovulation produced by the injection of urine from pregnant women. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 617-622.
1395. GAVRILESCU, N. L'aspect histologique de la fibre musculaire striée lors de la contracture électrique. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 852-854.
1396. GOLDZIEHER, M. A. The adrenals: their physiology, pathology, and diseases. London: Churchill, 1929. Pp. 436.
1397. GUERRINI, G. De l'action qu'exercent les extraits de semences non germées sur la contraction musculaire. Etude comparative sur les semences normales et sur les semences autoclavées. *Arch. ital. de biol.*, 1928, **80** (n.s. 20), 149-153.

1393. HARTREE, W. The identity of the response of muscle to direct and indirect stimulation. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 372-376.
1399. HEMINGWAY, A., & PETERSON, J. M. The antidiuretic effect of the separated principles of the pituitary body. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 238-246.
1400. HILL, A. V. The maintenance of life and irritability in isolated animal tissues. *Nature*, 1929, **123**, 723-731.
1401. HILL, A. V. Anaerobic survival in muscle. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 298-312.
1402. HILL, A. V., & KAPALOV, P. Anaerobic and aerobic activity in "isolated muscle." *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 313-322.
1403. HOLOBUT, W. Les changements de perméabilité des membranes cellulaires du muscle et leurs effets biologiques. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 1230-1232.
1404. HVORSLEV, C. M. The action of certain scapula muscles in abduction and flexion of the arm. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **57**, 20-31.
1405. IMPARATO, E. L'azione dell'estratto ipofisario anteriore, posteriore e totale sul pH del sangue. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 350-352.
1406. JOHNSON, G. Metastatic carcinoma of the pituitary gland. Report of a case. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 285-287.
1407. K., G. [The relations between the hypophysis and sex glands.] *Nauch. slovo*, 1929, No. 1, 111-112.
1408. KELLER, C. J., & LOESER, A. Ueber die Bedeutung der Muskelsinnesorgane für die Lokomotion und reflektorische Hemmung. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 335-341.
1409. KELLER, C. J., LASZLO, D., & SCHÜRMEYER, A. Contraction of human muscle stimulated electrically. *Klin. Woch.*, 1928, **7**, 2339-2340.
1410. KRUGER, P. Ueber ein möglichen Zusammenhang zwischen Struktur, Funktion und chemischer Beschaffenheit der Muskeln. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 616-622.
1411. LAWRENCE, C. H., & ROWE, A. W. Studies of the endocrines. V. The adrenals. *Endocrin.*, 1929, **13**, 1-39.
1412. LEBEDEVA, N. N., & UFLAND, I. M. [The effect of excitement of the sciatic nerve upon the contraction capacity of the symmetrical muscles of the extremity.] *Trudy Gosudarstvennogo Instit. Meditsinskikh Znany*, 1929, No. 5, 49-59.

1413. LIDDELL, E. G. T., & OLMSTEAD, J. M. D. The effect on the responses of the soleus muscle of an alcohol block on the sciatic nerve. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 33-48.
1414. MARINESCO, G., SAGER, O., & KREINDLER, A. Variations des chronaxies musculaires avec l'état de tension du muscle dans la contracture hémiplegique. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 622-624.
1415. MAZZA, —. L'influenza della tiroide sull'accrescimento somatico e la composizione chimica del nevrasso. *Riv. sper. fren.*, 1929, **52**, 505-520.
1416. McSWINEY, B. A., & ROBSON, J. M. The response of smooth muscle to stimulation of the vagus nerve. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 124-131.
1417. MORABITO, F. Sulle sindromi pineali nell'infanzia. *Pediatrics*, 1929, **37**, 911-932.
1418. NAGEOTTE, J. Au sujet de l'aspect histologique de la fibre musculaire striée lors de la contraction électrique. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 990-991.
1419. NOTHHAAS, R. Beitrag zur Frage der Oekonomie der Muskeltätigkeit bei Zwangsbewegungen. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **221**, 763-767.
1420. OPPENHEIMER, E. T. Studies on the so-called heart hormone. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 656-667.
1421. PARHON, C. I., KAHANE, M., & MARZA, V. Action des glandes endocrines sur la teneur en eau des muscles striés. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 40-43.
1422. PATERSON, W. D. Circulatory and respiratory changes in response to muscular exercise in man. *J. Physiol.*, 1928, **66**, 323-345.
1423. PIGHINI, —. Ricerche sul liquor folliculi. L'ormonizzazione della donna nelle malattie nervose e mentali. *Riv. sper. fren.*, 1929, **53**, 1-33.
1424. PINES, L., & MAJMAN, R. The innervation of the thymus. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 361-384.
1425. POLLOCK, L. J., & DAVIS, L. Muscle tone. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 19-36.
1426. QUIGLEY, J. P., JOHNSON, V., & SOLOMON, E. I. Action of insulin on the motility of the gastro-intestinal tract. I. Action on the stomach of normal fasting man. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 89-98.

1427. REHFUSS, M. E. Motor mechanism involving the antrum, pylorus, and duodenum. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 1095-1101.
1428. RIDDLE, O. Endocrine relation of reproduction. *Endocrin.*, 1929, **13**, 311-319.
1429. RIZZO, C. L'eunucoidismo tardivo disipituitarico. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 97-146.
1430. ROSEMAN, H. Zur Frage der Thyroxin-Wirkung auf den Skelett-muskel. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 297-306.
1431. ROWE, A. W. Studies of the endocrine glands. IX. The differential diagnosis of endocrine disorders. *Endocrin.*, 1929, **13**, 327-362.
1432. ROWE, A. W., & LAWRENCE, C. H. Studies of the endocrine glands. VIII. Protocols of non-endocrine cases simulating endocrinopathies. *Endocrin.*, 1929, **13**, 263-284.
1433. SCHWARTZ, A., & GUILLAUME, J. L'origine et la nature du stimulus conditionnant la "contraction musculaire paradoxale" de Westphal. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 178-179.
1434. SHAPIRO, S. Endocrine disturbances among high school boys. I. Adiposo-dystrophia genitalis. *Endocrin.*, 1929, **13**, 144-148.
1435. SPERANSKI, W. U. Innere Sekretion und psychische Prozesse. (Trans. by W. Weinberg.) Berlin: S. Karger, 1929. Pp. vi + 150.
1436. THÖRNER, W. Untersuchung über die polare Erregung des Muskels bei Degeneration und im Kationenantagonismus. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 37-51.
1437. TITAJEW, A. A., & UNIK, W. Ueber die Bedeutung der Elektrolyte des Blutes für die Sekretion der Glandula submaxillaris. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 92-94.
1438. TRENDLENBURG, W., & SCHÜTZ, E. Ueber den Muskelton. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 41-47.
1439. VINCENT, S., & THOMPSON, J. H. The rôle of the thyroid and parathyroid glands in vaso-motor reflexes. *J. Physiol.*, 1928, **66**, 449-458.
1440. VINCENT, S., & THOMPSON, J. H. A function of the adrenal cortex. *Nature*, 1929, **124**, 445.
1441. WACHHOLDER, K., & MCKINLEY, C. Ueber die Innervation und Tätigkeit der Atemmuskeln. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 575-588.

3. REFLEXES (Cf. III: 4, f)

- I442. [ANON.] Conditioned reflexes. *Lancet*, 1929, **216**, 829-830.
- I443. ASIMOFF, G. Conditioned reflexes in thyroidectomised animals. *Pflug. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1928, **220**, 350-355.
- I444. BANNERJEE, M. N. Technique of the psychogalvanic reflex: a preliminary note. *Indian J. Psychol.*, 1929, **4**, 57-67.
- I445. BARKMAN, A. Etudes cliniques sur les syndromes moteurs et reflexes de la paroi abdominale et d'origine cérébrale. Uppsala: Almqvist & Wiksell, 1929. Pp. 304.
- I446. BLAGOVESHCHENSKAYA, V. P. [The development of the associated reflexes in dogs after the extirpation of one hemisphere during the first days of life.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 326-333.
- I447. BOROVSKI, M. L. [The defensive winking reflex; its biological meaning and disturbances in hemiplegia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.
- I448. BREMER, F. Le tonus musculaire et le mécanisme réflexe de la station debout. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 442-450.
- I449. BUTORIN, V. M., & SILNATYEVA, O. N. [The influence of a lasting associated stimulus on the magnitude of the reflex.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 210-219.
- I450. COHEN, L. H. The relationship between refractory phase and negative adaptation in reflex response. I. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 1-16.
- I451. CORBEILLE, C., & BALDES, E. J. I. Respiratory responses to acoustic stimulation in intact and decerebrate animals. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 481-490.
- I452. CORBEILLE, C., & BALDES, E. J. II. Cardiac responses to acoustic stimulation in intact and decerebrate rabbits. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 491-494.
- I453. CORNIL, —, & PACAUD, —. Considérations sur le rire automatique. Le stade d'élaboration du rire chez le nourrisson et le rire réflexe associatif. *Paris méd.*, 1929, **19**, 233-236.
- I454. CROSBY, R. P. T., & FREEMAN, W. Reflex grasping and groping: its significance in cerebral localization. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **93**, 7-15.

1455. DALLENBACH, K. M. The rate of the hiccough reflex. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 687-688.
1456. DENNY-BROWN, D. On the nature of postural reflexes. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **104**, 252-301.
1457. DOSUŽKOV, T., & BODLÁK, F. The abdominal tendon reflex (R. A. T.) and its behavior in pyramidal lesions with flexion contracture. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 23-27.
1458. ECCLES, J. C., & GRANIT, R. Crossed extensor reflexes and their interaction. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 97-118.
1459. EHLERS, H. The blinking reflex in hemiplegics. *Acta psychiat. et. neur.*, 1929, **4**, 47-50.
1460. FEOKTISTOVA, E. P. [Data on the individual properties of the galvanic reflex.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 233-257.
1461. FESCHENKO, G. A. [The correlation between the strength of the conditioned reflex and that of the auditory stimulus.] *Arkh. biologicheskikh nauk*, 1929, No. 29, 331-339.
1462. FLEISCH, A. Ueber die Eigenschaften der propriozeptiven Atmungsreflexe. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 12-25.
1463. FLEISCH, A. Bahnung und Hemmung der propriozeptiven Atmungsreflexe. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 509-533.
1464. FOXE, A. N. A modification of the Babinski phenomenon. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 414.
1465. GERSTLE, M., JR., & WILKINSON, P. The oculo-aural movement. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **9**, 228-230.
1466. GOLLA, F. L., & COOK, L. C. An isometric study of the human knee and ankle reflexes. *Sir Frederick Mott Memorial Volume*, 1929, 45-56.
1467. HULL, C. L. A functional interpretation of the conditioned reflex. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 498-511.
1468. HULL, C. L., & BAERNSTEIN, H. D. A mechanical parallel to the conditioned reflex. *Science*, 1929, **70**, 14-15.
1469. IZQUIERDO, J. J. The effects of cardiac sympathetic nerves upon heart block. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 195-211.
1470. JAGOW, E. Über tonische Halsreflexe und ihre Beziehungen zu Mitbewegungen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 101-109.
1471. KHAZANOV, M. A. [The posterior sensitive area in the Babinski reflex.] *Vrach. delo*, 1929, 788.

1472. KNORR, A. Beiträge zur Kenntnis des Lidschlages unter normalen und pathologischen Verhältnissen. *Würzb. Abh.*, 1929, **5**, 197-223.
1473. KRIAJEV, V. I. [The reflex of mutual effectiveness.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, Nos. 1-2; 3-4, 77-86.
1474. KUROSAWA, T. Extero- und proprioceptiver Ursprung des Rumpfdrehreflexes. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 113-115.
1475. LANDIS, C., & DEWICK, H. N. The electrical phenomena of the skin (psychogalvanic reflex). *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 64-119.
1476. LAUER, A. R. Reliability of the galvanic reflex. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 263-270.
1477. LAUGIER, H., & LUBINSKA, L. Intégration des actions dynamogéniques et inhibitrices dans les centres réflexes. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 414-416.
1478. LEBEBSOHN, J. E. Oculovisceral reflexes. An oculogastric reflex experimentally demonstrated. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 562-568.
1479. LEE, M. A. M. The effect of fasting on the knee jerk, standing steadiness, and the salivary reflex. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 184-193.
1480. LEVINGER, E. Ueber die praktische Bedeutung der Lage und Stellreflexe. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1928, **106**, 50-61.
1481. LORENTE, R. Die Labyrinthreflexe auf die Augenmuskeln nach einseitiger Labyrinthexstirpation. Berlin & Vienna: Urban & Schwarzenberg, 1928. Pp. 205.
1482. MAIKOV, S. S., & KUNIZYN, V. D. [Methods of knee-jerk investigation.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
1483. MAIKOV, S. S., & KUNIZYN, V. D. [The rhythmical hyper-tonic knee-jerk.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
1484. MARCU, I. The interaction between pressor vaso-motor reflexes. *Quar. J. Exper. Physiol.*, 1929, **19**, 387-395.
1485. MARGULIS, M. S. Abwehrreflex der weiblichen Genitalsphäre. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1929, **107**, 191-199.
1486. MARKOV, D. A. [The biceps femoris reflex.] *Vrach. delo*, 1929, 547.
1487. MCCARTHY, D. J. The spino-adductor reflex: a spinomuscular phenomenon in the distribution of the lumbar segment and the adductors of the thighs; a preliminary note. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1318-1320.

1488. MCCOUCH, G. P., & ALPERS, B. J. Extensor reflexes from the knee in relation to the knee jerk and to rebound. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 672-685.
1489. MÉTALNIKOV, S., & CHORINE, V. Les réflexes conditionnels et la formule leucocytaire. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 17-19.
1490. METALNIKOV, S. I. [The rôle of conditioned reflexes in immunity.] [*Nature*], 1928, No. 12, 105-158.
1491. MINUT-SOROKHTINA, O. P. [Inhibition and disinhibition of the fundamental electrocutaneous reflexes.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 286-297.
1492. MUCK, O. Über ein bei kalorischer Reizung des Ohr-labyrinths durch Heissspülung entstehendes im Adrenalin-Sonderversuch nachweisbares vasomotorisches Reflexphänomen. *Zsch. f. Hals- Nas.- u. Ohrenhk.*, 1929, **23**, 171-178.
1493. MYASISHCHEV, V. N. [The associative neuro-galvanic reflex.] *Trudy Gosudarstvennogo Instit. Meditsinskikh Znany*, 1929, No. 5, 3-16.
1494. MYASISHCHEV, V. N. [The so-called psychogalvanic reflex and its significance in the investigation of personality.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 219-233.
1495. NEUDING, M., & BLANK, L. [Hyperkinesis and hypertonia of the knee muscles.] *Sovv. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.
1496. OPARINA, N. V. [The mutual effectiveness of the processes of excitement and inhibition during external stimulation.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 177-197.
1497. OSIPOVA, V. N. [Verbal instructions and group variations of the work of the central nervous system in children in accordance with verbal instructions.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 257-274.
1498. PACAUD, —. Contribution à l'étude du mécanisme du rire. Le rire réflexe et le rire automatique. Thèse de Médecine, Nancy, 1928-1929. Pp. 60.
1499. PEKELIS, E. I riflessi condizionati. *Riv. di psicol.*, 1929, **25**, 195-219.
1500. PERRINI, F. Influence du travail musculaire sur le réflexe rotulien. *Arch. ital. de biol.*, 1928, **80** (n.s. 20), 130-135.
1501. PI-SUÑER, J., & FULTON, J. F. The influence of the proprioceptive system upon the crossed extensor reflex. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 453-467.

1502. PITFIELD, R. L. The Hoffman reflex—a simple way of reinforcing it and other reflexes. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 252–258.
1503. PRITCHARD, E. A. B. The significance of some variations in the knee jerk in diseases of the central nervous system. *Brain*, 1929, **52**, 359–418.
1504. PRITCHARD, E. A. B. A method of recording reflex muscular contractions in man. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 132–138.
1505. RANSON, S. W., HINSEY, J. C., & TAYLOR, L. A. The crossed extensor reflex in deafferented muscle. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 52–64.
1506. RANSON, S. W., & HINSEY, J. C. The crossed extensor reflex in deafferented muscle after transection of the brain stem at varying levels. *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 393–414.
1507. RENQUIST, Y. Labyrinthine and proprioceptive factors in head reflexes. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **56**, 225–260.
1508. RICHTER, C. P. Pathologic sleep and similar conditions studied by the electrical skin resistance method. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 363–375.
1509. RICHTER, C. P. Physiological factors involved in the electrical resistance of the skin. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 596–615.
1510. ROSENTHAL, I. S. [The transition of the inner sleep inhibition during the extinguishing of the orientative reflex.] *Ark. biologicheskikh nauk*, 1929, No. 29, 367–368.
1511. SAMOJLOFF, A., & KISSELEFF, M. Zur Frage der Muskelrezeptoren in Reflexen. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **221**, 807–810.
1512. SAVICH, V. V. [Pharmacology and conditioned reflexes.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2480.
1513. SCHILDER, P. Conditioned reflex. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 425–443.
1514. SCHNIERMAN, A. [Mechanisms of mutual effectiveness as the fundamental problem of the doctrine of associative reflexes.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosty*, 1929, No. 3–4, 86–89.
1515. SCHNIERMAN, A. L. [The mutual effectiveness of the symmetrical and antagonistic associated reflexes of the superior extremities in man.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 138–145.

1516. SCHNIERMAN, A. L. [The mutual effectiveness of associated reflexes in oligophrenics.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 378-398.
1517. SCHNIERMAN, A. L., & OPARINA, N. V. [Data on the rôle of the effector apparatus and the differential activity of the central nervous system.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 164-171.
1518. SLIGHT, D. The conditioned psycho-galvanic response. *Sir Frederick Mott Memorial Volume*, 1929, 361-368.
1519. SÖDERBERGH, G. Encore un cas d'inversion vraie des réflexes abdominaux. *Acta med. scand.*, 1929, 72, 221-226.
1520. STRUGHOLD, H. Beiträge zur Kenntnis der Refraktärphasen der Eigenreflexe beim gesunden Menschen. I. Der Einfluss der Atembewegung auf den Patellar- und Achillesreflex. *Zsch. f. Biol.*, 1929, 88, 346-362.
1521. SUSMANN-GALANT, J. Reflexus claviculo-brachialis. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1928, 31, 563-564.
1522. TARANTO, C. A proposito di una "definizione e misura dello stimolo" per lo studio delle forme più appropriate di salari. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 636-642.
1523. TIZZANO, A. L'eccitabilità muscolare e la cronassia. *Cervello*, 1929, 8, 32-40.
1524. TRAVIS, L. E., & DORSEY, J. M. Patellar tendon reflex time in psychiatric and neurologic cases. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 99-104.
1525. TRAVIS, R. C. Reciprocal inhibition and reenforcement in the visual and vestibular systems. *J. Exper. Psychol.*, 1929, 12, 415-430.
1526. UFLAND, I. M. Die Reflexerregbarkeit des Frosches während des Umklammerungsreflexes. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, 221, 605-622.
1527. WANG, G. H., PAN, J. G., & LU, T. W. The galvanic skin reflex in normal, thalamic, decerebrated and spinal cats under anaesthesia. *Chinese J. Physiol.*, 1929, 3, 109-122.
1528. WILLIAMS, K. A. The conditioned reflex and the sign function in learning. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 481-497.
1529. WINSOR, A. L., & BAYNE, T. L., JR. Unconditioned salivary responses in man. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 271-276.
1530. WRIGHT, S. Studies of reflex activity in the involuntary nervous system. I. Depressor reflexes. *J. Physiol.*, 1928, 66, 387-399.

4. AUTOMATIC FUNCTIONS

(Circulation, Respiration, Locomotion, etc.)

1531. ADOLPH, E. F., NANCE, F. D., & SHILING, M. S. The carbon dioxide capacity of the human body and the progressive effects of carbon dioxide upon the breathing. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **87**, 532-541.
1532. ALLEN, W. F. Effect on respiration, blood pressure, and carotid pulse of various inhaled and insufflated vapors when stimulating one cranial nerve and various combinations of cranial nerves. II. Vagus and vagotomy experiments. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **87**, 558-565.
1533. ALLEN, W. F. Effect on respiration, blood pressure and carotid pulse of various inhaled and insufflated vapors when stimulating one cranial nerve and various combinations of cranial nerves. III. Olfactory and trigeminals stimulated. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 117-129.
1534. ALVAREZ, W. C., HOSOI, K., OVERGARD, A., & ASCANIO, H. The effects of degenerative section of the vagi and the splanchnics on the digestive tract. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 631-655.
1535. ANDRÉ-THOMAS, —. Les phénomènes de répercussivité. Système sympathique, système cérébro-spinal, les spasmes vasculaires. Paris: Masson, 1929. Pp. 245.
1536. ASCANIO, H., & ALVAREZ, W. C. Factors that influence the conservation of intestinal rhythmicity after death. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 611-616.
1537. BANSI, —, GROSCURTH, —, & WEIGEL, —. Kurzatmigkeit bei Fettsüchtigen und Asthenikern. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 1409.
1538. BASLER, A. Über die gewöhnliche Schrittlänge und Geschwindigkeit bei einigen Formen des Gehens. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 271-278.
1539. BEER, P. EINE Funktionsprüfung der Atmung. *Dtsch. Arch. f. klin. Med.*, 1929, **165**, 317-330.
1540. BERTOLINI, F. Sulla struttura e funzione del paraintestino dei ricci di mare. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 315-317.
1541. BRAUN, R. Untersuchungen zur Frage der Rechts- und Linkshändigkeit und zum Gestalterkennen aus der Bewegung bei Kindern. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 255-272.

1542. BRUNTON, C. E. The nervous regulation of respiration. Response of the human subject to interruption of the air supply. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 191-198.
1543. CANNON, W. B., NEWTON, H. F., BRIGHT, E. M., MENKIN, V., & MOORE, R. M. Some aspects of the physiology of animals surviving complete exclusion of sympathetic nerve impulses. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 84-107.
1544. DARROW, C. W. The galvanic skin-reflex and finger volume changes. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 219-229.
1545. DARROW, C. W. Electrical and circulatory responses to brief sensory and ideational stimuli. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 267-300.
1546. DARROW, C. W. Differences in the physiological reactions to sensory and ideational stimuli. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 125-201.
1547. DE MARCO, R. Alcune osservazioni dell'attività motoria dell'intestino. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 556-559.
1548. DOSSENA, G. Tensione arteriosa e puerperalità. *Rass. med.*, 1929, **9**, 310-319.
1549. DRURY, A. N., FLOREY, H., & FLOREY, M. E. The vascular reactions of the colonic mucosa of the dog to fright. *J. Physiol.*, 1929, **68**, 173-180.
1550. EDDY, N. B. The regulation of respiration. XXVII. The effect upon salivary secretion of varying the carbon dioxide and oxygen content of the inspired air. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 534-545.
1551. ENGELHARD, A. Eine Funktionsprüfung der Atmung. *Dtsch. Arch. f. klin. Med.*, 1929, **165**, 311-317.
1552. GLAZER, W. Regulation of respiration. XXX. The effects of mechanical asphyxia and administration of carbon dioxide, sodium carbonate, sodium bicarbonate and sodium cyanide on the reflex response of the anterior tibial muscle of the dog. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 562-569.
1553. GROLLMAN, A. Physiological variations in the cardiac output of man. IV. The effect of psychic disturbances on the cardiac output, pulse, blood pressure, and oxygen consumption of man. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 584-588.
1554. GROSSMAN, W. Diuresis as a conditioned reflex. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 1500.
1555. HARTMAN, F. A., EVANS, J. I., & WALKER, H. G. Control of capillaries of skeletal muscle. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 668-688.

1556. HESS, —. Somatische und autonome Innervation. *Wien. klin. Woch.*, 1929, **42**, 353-357; 863-866.
1557. KAYSER, —. Contribution à l'étude du mécanisme nerveux de la régulation thermique. Thèse de Médecine, Strasbourg, Juin 1929.
1558. KELLER, A. D. Nervous control of respiration. I. Observations on the localization of the respiratory mechanism in the isthmus, pons and upper medulla of the cat. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 289-309.
1559. MÜLLER, E. A. Zur Vereinfachung des Respirationsversuches nach Douglas-Haldane. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **2**, 18-23.
1560. PRIPER, A. Die apnoischen Anfälle. Ein Beitrag zur Kenntnis des menschlichen Atemzentrums. *Jahrb. f. Kinderhk.*, 1929, **123**, 129-145.
1561. ROWE, L. S. Studies on oxytocin and vasopressin: pressor action. *Endocrin.*, 1929, **13**, 205-212.
1562. SACHS, H. Über den Erregungs- und Kontraktionsablauf am Herzen. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 1497-1501.
1563. SWEET, L. K., & THORP, E. G. The effect of lower abdominal sympathectomy on the oestrous cycle. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 50-53.
1564. THOMAS, J. E. A further study of the nervous control of the pyloric sphincter. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **88**, 498-518.
1565. WACHHOLDER, K., & CHARNLEY, McK. Über die Innervation und Tätigkeit der Atemmuskeln. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 575-588.
1566. WELEMINSKY, —. Zur Physiologie der Atmung. *Monatschr. f. Ohrenhk.*, 1929, **10**, 1027-1038.
1567. WIMMER, A. Ueber das Fehlen des Bewusstseins von Tatbestandsmerkmalen bei ungeordneten Triebhandlungen. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, **49**, 675-688.
1568. WYMAN, L. C., & TUM SUDEN, C. Studies on suprarenal insufficiency. VII. Note on temperature regulation in suprarenalectomized rats. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **89**, 362-365.

5. INSTINCT AND IMPULSE (Cf. XIII: 2, d)

1569. BETT, H. The games of children: their origin and history. London: Methuen, 1929. Pp. 132.
1570. BROMLEY, D. D. This maternal instinct. *Harp. Mag.*, 1929, **159**, 423-433.

1571. DIBBLEE, G. B. Instinct and intuition. A study of mental duality. London: Faber and Faber, 1929. Pp. 394.
1572. FERRARI, G. C. Dello sviluppo della sessualità nelle giovani. *Riv. di psicol.*, 1929, 25, 113-120.
1573. FLETCHER, J. M. An old solution of the new problem of instinct. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 44-55.
1574. HAHN, H. Vom Ernst des Spielens. Eine zeitgenössische Betrachtung über Spielzeug und Spiel. Stuttgart: Waldorfschul-Spielzeug & Verlag, 1929. Pp. 44.
1575. HINGSTON, R. W. G. Instinct and intelligence. New York: Macmillan, 1929. Pp. xvi + 296.
1576. MAURICE, T. L'instinct. Paris: Payot, 1929. Pp. 335.
1577. MÜLLER, L. R. Ueber den Instinkt. München: J. F. Lehmanns Verlag, 1929. Pp. 47.
1578. NEUMANN, J. Die Instinkte des Menschen. *Phil. u. Leben*, 1929, 5, 41-45.
1579. PALMIERI, V. M. Vita sessuale Germanica. *Dif. soc.*, 1929, 8, 141-144.
1580. SCHOEN, M. Instinct and man. *Scient. Mo.*, 1929, 28, 531-538.
1581. SIDELBERG, L. Experimenteller Beitrag zum Mechanismus der Imitationsbewegung. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, 46, 170-174.

6. VOLUNTARY ACTION

(Determination, Motive, Will, Responsibility of Normal Individual) (Cf. VII:4)

1582. ACH, N. Über die Entstehung des Bewusstseins der Willensfreiheit. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 91-97.
1583. BROTHERSTON, B. W. The conception of responsibility. *Int. J. Eth.*, 1929, 39, 469-480.
1584. DOEHL, J. Zur Frage nach dem Wesen des Willens. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 372-375; 411-414.
1585. EXEMPLYARSKI, V. M. [Will training.] Moscow: Author, 1929. Pp. 176.
1586. LACE, A. U. Il problema dell'autoeducazione della volontà. *Riv. di psicol.*, 1929, 25, 151-159.
1587. LEWIN, K. Die Entwicklung der experimentellen Willenspsychologie und die Psychotherapie. Leipzig: S. Hirzel, 1929. Pp. 28.

1588. LINDWORSKY, J. The training of the will. (Trans. by A. Steiner & E. A. Fitzpatrick.) Milwaukee: Bruce, 1929. Pp. 226.
1589. LÜDERITZ, H. Beitrag zur experimentellen Untersuchungen des Wahlvorganges. Göttingen: Akad. Buchh. G. Calvör Nachf., 1929. Pp. 94.
1590. MALLER, J. B. Cooperation and competition: an experimental study in motivation. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, No. 384, 1929. Pp. 176.
1591. MARBE, K. Psychologie des Befehlens und Gehorchens. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **113**, 373-386.
1592. MAZZONI, O. Guida alla volontà. Milano: Cogliati, 1929. Pp. 111.
1593. MENDELSON, A. L. [The training of the will.] (2nd ed.) Leningrad: Leningradskaya Pravda, 1929. Pp. 32.
1594. MESSER, A. Das Problem der Bildungsamkeit des Willens. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 629-636.
1595. NASAROV, I. T. [The culture of the will. An autoeducation system for a healthy personality.] Leningrad: Trugenik pechaty, 1929. Pp. 95.
1596. NECHAEV, A. P. [Will and means for its training.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 72.
1597. PIKLER, J. Über die Angriffspunkte des Willens am Körper. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **110**, 288-292.
1598. RICHARDSON, C. A. The measurement of conative factors in children and their influence. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 405-412.
1599. RIETI, E. La volontà come sintesi. Roma: Accademia, 1929. Pp. 55.
1600. RUTISHAUSER, F. Wille und Einbildung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 117-120.
1601. STARCKE, C. N. Den frie vilje. (The free will.) Copenhagen: Levin & Munksgaard, 1929. Pp. 260.
1602. STEINHAEUER, H. A concrete interpretation of Schopenhauer's notion of the will. *Monist*, 1929, **39**, 161-169.
1603. TEGEN, E. Viljandet i dess förhållande till jaget och aktiviteten. (The will in its relation to ego and activity.) *Skrifter K. Hum. Vet.-samf. Uppsala*. 1928. Uppsala: Almqvist & Wiksell. Pp. xiv + 568.
1604. TRAVIS, L. E. The relation of voluntary movement to tremors. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 515-524.

1605. WASSMUTH, F. Willensregungen und Willenslenkung. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 657-661.
1606. WHEELER, R. H. The action consciousness. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 253-267.

7. LEARNING, ADJUSTMENT, INHIBITION (Cf. VI: 2, *a*; VII: 2)
(incl. Handedness)

1607. ARLITT, A. H. Habit formation. *Cincinnati: School of Household Admin., Univ. of Cinn.*, 1929. Pp. 16.
1608. ATKINSON, W. R. The relation of intelligence and of mechanical speeds to the various stages of learning. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 89-112.
1609. BLUMENFELD, W. Zur Theorie der Übungsphänomene. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 97-100.
1610. BURTON, W. H. The nature and direction of learning. New York: Appleton, 1929. Pp. xviii + 595.
1611. CARROLL, R. P. An analysis of the beta hypothesis of learning. *School & Soc.*, 1929, **29**, 543-545.
1612. CHEVALIER, J. L'habitude. Paris: Boivin, 1929. Pp. 256.
1613. CHEVALIER, J. L'habitude. Paris: Boivin, 1929. (Rev. ed.) Pp. 256.
1614. CUFF, N. B. The law of use. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 438-447.
1615. DEBOVE, H. Le problème de l'habitude et les facultés de l'âme. *Rev. de phil.*, 1929, **27**, 188-204.
1616. DÖPP-VORWALD, H. Lebendige Bewegung und Menschbildung. Versuch über psychol. Grundfragen d. Gymnastik. Weimar: H. Böhlau Nachf., 1929. Pp. vii + 163.
1617. GEMELLI, A. Recherches sur la nature de l'habileté manuelle. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 163-200.
1618. GESELL, A., & THOMPSON, H. Learning and growth in identical infant twins. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **6**, 1-123.
1619. GOODENOUGH, F. L., & BRIAN, C. R. Certain factors underlying the acquisition of motor skill by preschool children. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 127-155.
1620. HAEFNER, R. The educational significance of left-handedness. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 1929. Pp. 92.

1621. HEINLEIN, J. H. A study of dextrality in children. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 91-119.
1622. HOLSOPPLE, J. Q., & VANOUSE, I. A note on the beta hypothesis of learning. *School & Soc.*, 1929, **29**, 15-16.
1623. HUSBAND, R. W. A comparison of human adults and white rats in maze learning. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 361-378.
1624. K., G. [Walking rhythm and its relation to the heart function.] *Crimea*, 1928, No. 2, 109.
1625. KANTHER, —. Das Problem der Übung und Gewöhnung. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 104-108.
1626. KOHLRAUSCH, W. . Zur Kenntnis des Trainingszustandes. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **2**, 46-51.
1627. KRUEGER, W. C. F. The effect of overlearning on retention. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 71-78.
1628. MCGEOCH, J. A. The acquisition of skill. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 457-498.
1629. MCGEOCH, J. A., & MELTON, A. W. The comparative retention values of maze habits and of nonsense syllables. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 392-414.
1630. NATHANSON, Y. S. A conceptual basis of habit modification. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 469-485.
1631. NEWKIRK, B. H., & GUNDLACH, R. H. Transfer of training in the cancellation experiment. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 291-294.
1632. PEAR, T. H. Relation between general and special training in the acquisition of skill. Interim report of Committee on Special Training, Brit. Asso., Section L, 1929.
1633. PEAR, T. H. Some subtler skills. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 145-160.
1634. SANDERSON, S. Intention in motor learning. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 463-489.
1635. SCHLIEPER, F. Der Entwicklungsgang einer manuellen Geschicklichkeitsleistung. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 454-459.
1636. SELZ, O. Über die Abhängigkeitsbeziehungen zwischen Lernlust und Lernerfolg. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 191-210.
1637. STEPHENS, J. M. A mechanical explanation of the law of effect. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 422-431.
1638. SWIFT, E. J. The learning process: a criticism and a theory. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 27-43.

1639. WETMORE, R. G., & ESTABROOKS, G. H. The relation of left-handedness to psycho-neurotic traits. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 628-629.
1640. WINSOR, A. L. Inhibition and learning. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 389-401.

8. WORK AND FATIGUE (Cf. V: 2)

1641. ABRAMSON, E. Energieumsatz bei Muskelarbeit. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 480-502; **2**, 85-96.
1642. ABRAMSON, E. Über Muskelkraft und technische Fertigkeit während und nach einer Trainingsperiode. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **2**, 148-162.
1643. AGOSTINI, G. Cenni di medicina del lavoro. *Ann. dell' Osped. Psichiat. Prov. di Perugia*, 1929, **22**, 115-180.
1644. ARBUZOV, —. [The time of administration of the Shulze test in the study of fatigue.] *Psikhol.*, 1929, **2**, 98-103.
1645. ATZLER, E. Probleme und Aufgaben der Arbeitsphysiologie. *Erg. d. Physiol.*, 1928, **27**, 709-779.
1646. BASLEV, A. Physiology of carrying. *Chinese J. Physiol.*, 1929, **3**, 269-271.
1647. BEST, C. H., FURUSAWA, K., & RIDOUT, J. H. The respiratory quotient of the excess metabolism of exercise. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **104**, 119-151.
1648. BEST, E. H., & PARTRIDGE, R. C. Observations on Olympic athletes. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 323-331.
1649. BETHE, A., & FISCHER, E. Kraftmessungen an Teilnehmern der Olympiade in Amsterdam (August 1928). *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 600-606.
1650. BETKE, H. Ermüdung und Erholung. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1929, **4**, 59-70.
1651. BILLS, A. G. Mental work. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 499-526.
1652. BILLS, A. G., & BROWN, C. The quantitative set. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 301-323.
1653. BÜRGER, M., PETERSEN, H., & PETERSEN, P. E. Die Pressdruckprobe als Herzleistungsprüfung. Nach Untersuchungen an Olympischen Wettkämpfern, Amsterdam 1928. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 614-625.
1654. BUSLER, A. Tragen mit Hilfe einer Stange. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **2**, 76-84.

1655. BYKOV, K. M. [The dependence of muscular reaction upon the speed of the positive and inhibitive processes.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1656. C., A. Alcuni dispositivi che facilitano il lavoro delle macchine da scrivere e delle macchine da calcolo. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 726-727.
1657. CAMPOS, F. A. DE M., CANNON, W. B., LUNDIN, H., WALKER, T. T., & WALKER, J. H. Some conditions affecting the capacity for prolonged muscular work. *Amer. J. Physiol.*, 1929, 87, 680-701.
1658. CASTELLINO, N. L'igiene nelle officine e fuori delle officine. *Folia med.*, 1929, 15, 85-107.
1659. CHIRKIN, M. D. [The leucocyte count of the blood as an index of fatigue.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1660. CHUCHMAREV, Z. I. [Psychogalvanometry as a method of fatigue measurement.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1661. DENBY, E. Über seelische Rückwirkungen der Gymnastik. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 222-228.
1662. DICKINSON, S. The efficiency of bicycle-peddalling as affected by speed and load. *J. Physiol.*, 1929, 67, 242-255.
1663. DOLGIN, P., & LEHMANN, G. Ein Beitrag zur Physiologie der statischen Arbeit. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 248-253.
1664. EFIMOFF, W. W., & ARSCHAWSKI, I. A. Die Einwirkung der Hyperventilation bei schwerer Arbeit auf die Erholung. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 253-261.
1665. ERSKIN, —. [The time budget of youth and fatigue.] *Prosv. transporte*, 1929, No. 1, 68-75.
1666. FÜK, —. Über die Arbeitsleistung der Schultergelenkmuskeln. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1929, 23, 458-483.
1667. FURKAS, G., GELDRICH, I., & SZAKALL, A. Über den Energieumsatz beim Ernten. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 1, 466-480; 2, 97-115.
1668. GOLLA, F. L., & ANTONOVITCH, S. The relation of muscular tonus and the patellar reflex to mental work. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 234-241.
1669. GORDON, B., & BAKER, J. C. Observations on the apparent adaptability of the body to infections, unusual hardships, changing environment and prolonged exertion. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, 178, 1-8.

1670. GRAF, O. Über die Wirkung verschiedener alkoholischer Getränke auf einfache Arbeitsleistungen. Berlin: Neuland-Verlag, 1928. Pp. 22.
1671. GULÁCSY, Z. Permeabilität und Ermüdung. I. Die Wiederherstellung der Erregbarkeit des ermüden Muskels durch die Wendung des Reizstromes. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 407-435.
1672. HANSEN, E. Der Einfluss des Arbeitstempos auf Respiration und Kreislauf. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1928, **54**, 50-78.
1673. HARRISON, T. R., ROBINSON, C. S., & SYLLABA, G. The effect of muscular exercise on the oxygen capacity of the blood of man. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 62-65.
1674. HEBENSTREIT, H. Der Verlauf der Erholung nach körperlicher Arbeit. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 738-761.
1675. HOFMANN, K. Der Einfluss der Witterung auf Seele und Nerven. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 279-284.
1676. HOLCK, H. H. G. Diet and efficiency. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. ix + 72.
1677. HUNTEMÜLLER, O. Körperliche Höchstleistungen und normale Widerstandskräfte. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 606-614.
1678. HVORSLEV, C. M. Maximum work of shoulder muscles. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1929, **57**, 32-39.
1679. JOHL, E. Beiträge zur Physiologie des Laufens und Hürdenlaufens. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 296-306.
1680. JOHNSON, H. M. The real meaning of fatigue. *Harp. Mag.*, 1929, **158**, 186-193; also *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, **4**, 433-445.
1681. K., G. [New data of the physiology of fatigue.] *Nauch. slovo*, 1929, No. 4, 106-108.
1682. KARPOV, I. V. [Results of a three-year investigation of mental fatigue in students.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1683. KASHKADAMOV, V. P. [The hygiene of mental work.] (2nd ed.) Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 60.
1684. KELLER, C. J., & LOESER, A. Die Arbeits- und Ermüdungskurve des Muskels bei der elektrischen Reizung unter verschiedenen Bedingungen. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 396-422.

1685. KHARITONOV, S. A. [A method of investigating the muscular articulation analyzer of the superior extremity.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1686. KOHLRAUSCH, W. Zusammenhänge von Körperform und Leistung. Ergebnisse der anthropometrischen Messungen an den Athleten der Amsterdamer Olympiade. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 187-204.
1687. LAPICQUE, L., & LAPICQUE, M. Action du curare sur la fatigue musculaire. *C. r. Soc. biol.*, 1929, 101, 915-917.
1688. LAW, F. W. Some clinical aspects of muscular exercise. *Quar. J. Med.*, 1929, 22, 461-475.
1689. LINDHARD, J. Über den respiratorischen Quotienten bei Muskelarbeit von kurzer Dauer. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1928, 54, 79-98.
1690. MARK, R. E. Die Nachwirkung kurzdauernder schwerer körperlicher Arbeit. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 129-147.
1691. MIKHAILOV, R. [The effect of fatigue on the tactile receptor.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1692. MOEDE, W. Ermüdungsmessungen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 148-152.
1693. NEKRASOV, P. A. [The effect of the sympathetic nervous system on muscular work and fatigue.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1694. ORTMANN, O. The physiological mechanics of piano technique. New York: Dutton, 1929. Pp. 395.
1695. PEAR, T. H. The comparative effects of variety and uniformity in work. *Indus. Health Res. Board Rep.*, No. 52.
1696. PEAR, T. H. The effects of monotony in work *Indus. Health Res. Board Rep.*, No. 56.
1697. PLOTNIKOV, E. E., & KRYASEVA, A. A. [The associated reflex interpretation of the Féré phenomenon.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 124-129.
1698. POLLACK, K. G. A further study of the psychological effects of long spells of repetitive work. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 20, 43-58.
1699. POUJOL, M. Action du curare sur les phénomènes de fatigue musculaire. *C. r. Soc. biol.*, 1929, 101, 90-91.
1700. POUJOL, M. Action de la spartéine sur les phénomènes de fatigue musculaire. *C. r. Soc. biol.*, 1929, 101, 91-93.

1701. REBELSKI, I. [The hygiene of mental work. How to work at a book.] Moscow: Institut Zhurnalistiki, 1929. Pp. 14.
1702. RUDNIK, A. I. [Experiments in investigating the fatigue of students of the Moscow Institute for Transport Engineers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1703. RUDNIK, A. I. [Investigations of fatigue in students.] [*Proc. Moscow Instit. Transport Engineers*], 1929, No. 10, 311-373.
1704. RUELIUS, A. Arbeitsversuche an Hilfsschülern. Langensalza: J. Beltz, 1929. Pp. ii + 46.
1705. RUSER, E. I. [Mental work and fatigue.] *Nauch. slovo*, 1929, No. 2, 159-167.
1706. SCHENK, P., & CRAEMER, K. Der Einfluss schwerer körperlicher Arbeit auf den menschlichen Stoffwechsel. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 163-186.
1707. SCHORN, M. Zur Psychologie der Mehrfachhandlung. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 158-160.
1708. SEN, D. N. A sphygmographic study of fatigue. *Indian J. Psychol.*, 1929, 4, 95-103.
1709. SIMONSON, E. Über die Erholung während und nach beendeter Arbeit und das Verhalten des calorischen Ventilationsquotienten und des respiratorischen Quotienten beim Formen und senilen Elementen. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 1, 540-563.
1710. SKORODUMOV, L. N. [Vocational fatigue and vocational tonus in library workers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1711. SNAPPER, Q., & GRÜNBAUM, A. Lactic acid eliminated in urine and sweat during various games. *Biochem. Zsch.*, 1929, 208, 212-220.
1712. SOMMER, R. Gedächtnis und Ermüdung. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 119-122.
1713. SPAIER, A. Remarques sur la maladresse. *Rev. phil.*, 1929, 107, 82-91.
1714. SPIEGEL, Y. I. [An investigation of fatigue in tram drivers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1715. THOMPSON, L. A., JR. Measuring susceptibility to monotony. *Person. J.*, 1929, 8, 172-196.

1716. THÖRNER, W. Über die Zellelemente des Blutes im Trainingszustande. Untersuchung an Olympiakämpfern in Amsterdam. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 116-128.
1717. VIALE, G. Maximal CO₂ output during work in man. *Arch. di sci. biol.*, 1928, 11, 63-70.
1718. VLADIMIROV, G. E. [The influence of running different distances on the sugar content of the blood.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1719. VLADIMIROV, G. E. [The leucocyte count of the blood during rest and after muscular work.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1720. VLADIMIROV, G. E.. [The results of a quantitative chemical urine analysis of the participants of a snowshoe race.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
1721. WEITSCH, E. Technik der geistigen Arbeit. Ein Wegweiser für Selbstbildung und Benutzung des Unterrichts. Frankfurt a.M.: Neuer Frankfurter Verlag, 1929. Pp. 47.
1722. WILLIAMS, G. W. The effect of hypnosis on muscular fatigue. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 318-329.
1723. WOHLFEIL, T. Über den Energieverbrauch bei sportlicher Körperarbeit. *Arch. f. Hygiene*, 1929, 100, 393-411.

VI. Attention, Memory and Thought

I. ATTENTION AND INTEREST

(incl. Range of Apprehension)

1724. BROWN, A. F. The relation of heterogeneous and homogeneous chromatic stimuli in the range of visual apprehension experiment. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 577-594.
1725. CROSLAND, H. R. The influence of letter position on range of apprehension—a reply to Dr. Tinker. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 375-377.
1726. DOBRYNIN, N. T. [The types of attention.] *Psikhol.*, 1928, 1, 138-149.
1727. FORD, A. Attention-automatization: an investigation of the transitional nature of mind. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 1-32.
1728. FRIEDLINE, C. L., & DALLENBACH, K. M. Distance from point of fixation vs. intensity as a determinant of attention. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 464-468.

1729. GAMSÄ, M., & SALKIND, A. Contribution à l'étude de quelques tests d'attention. *Arch. de psychol.*, 1929, 21, 307-319.
1730. GEMELLI, A. Le recenti ricerche sperimentali sulla percezione e la loro importanza per la dottrina della natura e della funzione della percezione. *Gior. crit. fil. ital.*, 1929, 10, 302-309.
1731. GLANVILLE, A. D., & DALLENBACH, K. M. The range of attention. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 207-236.
1732. GURATZSCH, W. Das Klarheitsrelief der Gesichtsempfindungen unter dem Einfluss der willkürlichen Aufmerksamkeit. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 257-310.
1733. HERRTWICH, W. Ernährungsvorgänge als Bewusstseinsproblem. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 16-20; 71-86.
1734. JERSILD, A. The determinants of confidence. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 640-642.
1735. KINDLER, H. Über die bedingenden Faktoren und die Erziehbarkeit von Aufmerksamkeitsleistungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 72, 179-302.
1736. NETSCHAJEFF, A. Inspiration. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 68, 165-240.
1737. SCHATZ, K. Die Einflüsse der willkürlichen Aufmerksamkeit auf die Klarheitsverteilung im Tonhöhenfeld. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 311-370.
1738. SCHLEGEL, W. Die Abhängigkeit des Umfanges der tachistoskopischen Neuauffassung von der Intensität des Reizes. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 463-520.
1739. SENGUPTA, N. N., & BOSE, S. K. An experimental study of definitely and indefinitely directed attention. *Indian J. Psychol.*, 1929, 4, 115-118.
1740. STURM, K. F. Das Interesse. *Dtsch. Schule*, 1928, 32, 221-225.
1741. TASSY, E. La provocation naturelle de l'attention. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 32-34.
1742. TINKER, M. A. Visual apprehension and perception in reading. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 223-240.
1743. TINKER, M. A. The influence of letter position on range of visual apprehension—a reply to Dr. Crosland. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 611-613.
1744. WEBER, H. Untersuchungen über die Ablenkung der Aufmerksamkeiten. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 185-260.

2. MEMORY AND IMAGINATION

a. General, Association, Retention, Reproduction, Recognition
(incl. Acquisition, Disposition, Perseveration, Lapses)

1745. BODE, B. H. Conflicting psychologies of learning. Boston: Heath, 1929. Pp. vi + 305.
1746. CAMPOS, N., & RADECKI, W. Pesquisas experimentaes da influencia do material mnemonico esquecido sobre a assosiação voluntaria. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, **1**, 219-245.
1747. CATHCART, E. P., & DAWSON, S. Persistence. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 343-356.
1748. CHANEY, R. M., & LAUER, A. R. The influence of affective tone on learning and retention. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 287-290.
1749. CHENG, N. Y. Retroactive effect and degree of similarity. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 444-449.
1750. CLAREMONT, C. A. The memory of memories. *Psyche*, 1929, **36**, 44-52.
1751. CRAFTS, L. W. Whole and part methods with non-serial reactions. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 543-563.
1752. CROSLAND, H. R. The psychological methods of word-association and reaction-time as tests of deception. *Univ. Ore. Publ., Psychol. Ser.*, 1929, **1** (No. 1), 104.
1753. DAHL, A. Über den Einfluss des Schlafens auf das Wiedererkennen. *Psychol. Forsch.*, 1928, **11**, 290-301.
1754. DROBA, D. D. Effect of printed information on memory for pictures. *Museum News*, 1929, 7, No. 5. (Amer. Asso. Museums, Smithsonian Instit., Washington, D. C.)
1755. EKDAHL, A. G. The effect of attitude on free word-association time. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **5**, 253-332.
1756. ELKINE, D., & KRASNOPOLSKY, E. Sur la question des entraves associatives. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 581-603.
1757. ENGELHARDT, V., & GEHRKE, E. Über die kombinierende Tätigkeit beim Hören von Silben und Texten. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **111**, 257-272.
1758. EWALD, F. Untersuchungen über die Komplexweite des Gedächtnisses. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **67**, 161-240.
1759. FISCHLER, D., & ULLERT, I. Contribution à l'étude des tests de memoire immédiate. *Arch. de psychol.*, 1929, **21**, 293-306.

1760. FOUCAULT, M. Les inhibitions internes de fixation. *Année psychol.*, 1928, **29**, 92-112.
1761. FREIBERG, A. D., DALLENBACH, K. M., & THORNDIKE, E. L. The influence of repetition of a series upon the omission of its intermediate terms. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 637-639.
1762. GALLEY, L. Tachistoskopische Versuche über Residuen. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **110**, 1-51; 194-235.
1763. GHOSAL, S. C. On the waste involved in the fixing of meaningful associations. *Indian J. Psychol.*, 1929, **4**, 68-71.
1764. GIBSON, J. J. The reproduction of visually perceived forms. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 1-39.
1765. GORDON, K. A study of early memories. *J. Delinq.*, 1928, **12**, 129-132.
1766. GRIOLET, S. Sur la loi de l'oubli et sur l'arbitraire possible des formules mathématiques en psychologie. *Rev. phil.*, 1929, **108**, 419-428.
1767. GROTE, L., & WAHL, P. Führer durch die Moses Mendelssohn-Gedächtnis-Ausstellung, Dessau, 1929. Dessau: Anhalt. Landesbücherei, 1929. Pp. 48.
1768. HEGGE, T. G. An experiment in the logical memory of subnormals. *Tr. School Bull.*, 1929, **26**, 82-86.
1769. HELLWIG, H. Ueber das Wiedererkennen von Personen. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 11-12.
1770. JERSILD, A. Primacy, recency, frequency, and vividness. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 58-70.
1771. KIESSLING, A. Alltagsfehler und Lernfehler. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 517-521.
1772. KREEZER, G., & DALLENBACH, K. M. Learning the relation of opposition. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **31**, 432-441.
1773. LEUTHOLD, H. Das Gedächtnis und seine Pflege. Zürich: A. Funk, 1929. Pp. 32.
1774. LEUTHOLD, H. Das Gedächtnis und seine Pflege. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 238-245; 263-270; 295-301; 327-336.
1775. LINDWORSKY, J. Einige Bemerkungen über den Reproduktionsvorgang. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **67**, 437-440.
1776. LUNK, G. Die Stellung der Assoziation im Seelenleben. Leipzig: Klinkhardt, 1929. Pp. iv + 163.
1777. MARTIN, P. R., & FERNBERGER, S. W. Improvement in memory span. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 91-94.

1778. MASSON-OURSSEL, P. Les deux techniques de la mémoire: retrouver, retenir. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 57-59.
1779. MCGEOCH, J. A. The influence of degree of learning upon retroactive inhibition. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 252-262.
1780. MCLEOD, L. S. The interrelations of speed, accuracy and difficulty. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 431-443.
1781. MENDELSON, A. L. [The cultivation of memory.] (3rd ed.) Leningrad: Leningradskaya Pravda, 1929. Pp. 40.
1782. NECHAEV, A. P. [Human memory.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 125.
1783. POLKO, —. Ueber das Wiedererkennen von Personen. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 62-63.
1784. RADECKA, H., & RADECKI, W. Pesquisas experimentaes da influencia do material mnemonico esquecido sobre a associação livre. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, **1**, 195-219.
1785. SCHMIDT, F. A nyelvbtlások lélektani elemzése. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 158-166.
1786. SEIFERT, P. Experimentell-psychologische Untersuchungen: über die Reproduktion von Intervallen. *Arch. d. ges. Psychol.*, 1929, **67**, 307-436.
1787. SKAGGS, E. B. The major descriptive categories of inhibition in psychology. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 310-317.
1788. SOMMER, R. Ein Erinnerungsversuch zu zweit. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 256-259.
1789. STODDARD, G. D. An experiment in verbal learning. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 452-457.
1790. STOKE, S. M. Memory for onomatopes. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 594-596.
1791. VAN BERGEN, F. Behalten und Vergessen im Lichte eidetischer Forschung. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 6-10.
1792. VÉLINSKY, S. La certitude associative: la base de la psychologie de l'apprentissage. *Année psychol.*, 1927, **28**, 140-185.
1793. VÉRTES, O. J. Siketnéma gyermekek emlékezete. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 210-215.

1794. VOGELSANG, H. Experimentelle Untersuchungen über die Einprägung simultan gebotener Objekte. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **67**, 257-306.
1795. WILLOUGHBY, R. R. Incidental learning. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 671-682.
1796. WOLFF, W. Über die Struktur der Assoziationen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 288-304.

b. Imagination, Expectation

(incl. Eidetic Imagery)

1797. ABRAHAM, P. Figures. Recherches sur la création intellectuelle. Paris: Gallimard, 1929. Pp. 250.
1798. BOWERS, H. The constancy of imaginal content. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 295-298.
1799. BRUNSWIK, E., & KINDERMANN, H. Eidetik bei taubstummen Jugendlichen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 244-274.
1800. DE SARLO, F. L'activité représentative et l'imagination. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, **36**, 361-386.
1801. DOWNEY, J. E. Creative imagination: studies in the psychology of literature. New York: Harcourt, Brace. London: Kegan Paul, 1929. Rp. viii + 230.
1802. GARFUNKEL, G. Eidetik bei Hilfsschülern. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 304-358.
1803. HANSEN, W. Über den gegenwärtigen Stand der eidetischen Forschung. *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, **5**, 347-383.
1804. HOLMBERG, O. Inbillningens värld. Poesien. (The world of imagination: Poetry.) Vol. 1. Stockholm: Bonnier, 1929. Pp. 310.
1805. JOESTEN, E. Eidetische Anlage und bildnerisches Schaffen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **71**, 493-539.
1806. KONONOVA, M. P. [Eidetic phenomena and their relation to psychopathology.] *Zh. neuropatol. psikihiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
1807. LEVI MALVANO, M. L'organizzazione delle ricerche ed invenzioni. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, **4**, 531-537.
1808. LOOSLI-USTERI, M. Le test de Rorschach. *Arch. de psychol.*, 1929, **22**, 51-106.

1809. MASAKI, T. On "Eidetik." *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), 871-882.
1810. MASSON-OURSSEL, P. Les images selon la pensée indienne. *J. de psychol.*, 1929, 26, 790-796.
1811. MASSON-OURSSEL, P. L'écart entre l'imagination et la perception. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 13-15.
1812. MEYERSON, I. Les images. *J. de psychol.*, 1929, 26, 625-709.
1813. PÉRÈS, J. Sur une certaine sorte de représentations libres. *J. de psychol.*, 1929, 26, 797-802.
1814. PIALAT, E. Recherches sur la fonction mnémonique de la forme et de la couleur dans les images colorées. *J. de psychol.*, 1929, 26, 101-122.
1815. VIERTMANN, G. Die Vorstellungsverhältnisse des menschlichen Geistes. *Dtsch. Schule*, 1928, 32, 8-14.
1816. WEAVER, W. Science and imagination. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 425-434.

c. Testimony

(incl. Deception)

1817. [ANON.] Written tests of honesty (integrity). *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 98-106.
1818. BEIER, —. Ein Beitrag zur Psychologie der Kindesaussage. *Krim. Monatsh.*, 1928, 2, 59-61.
1819. CARNELUTTI, F. La critica della testimonianza. *Riv. di dirit. process. civ.*, 1929, 6, 161-167.
1820. CHADWICK, M. Die allgemeine Verschwörung zur Verleugnung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 128-132.
1821. CHAPPELL, M. N. Blood pressure changes in deception. *Arch. Psychol.*, 1929, 17 (No. 105), 1-39.
1822. DOEHL, J. Autosuggestion and Lüge. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 132-139.
1823. GORPHE, R. L'éducabilité du témoignage. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 53-56.
1824. HELLWIG, A. Ueber die Technik von Gegenüberstellungen zur Feststellung der Personengleichheit. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 34, 213-243.
1825. HERBERTZ, R. Vom Leugnen. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 164-167; 217-222.

1826. KLEINSCHMIDT, —. Ein Fall suggestiver Kinderaussage. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 54-55.
1827. KLEY, —. Ein Beitrag zur Psychologie der Aussage in Bildern. *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 149-150.
1828. PIKLER, J. J. Zur Psychophysiologie des Lügens. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 952-954; 982-984.
1829. PLAUT, P. Aussage und Umwelt in Sittlichkeitsprozessen. Mit einem Vorwort von O. Lipmann und drei ausführlich wiedergegebenen psychologischen Gutachten. Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 77.
1830. PLAUT, P. Zur Zeugenaussage Erwachsener. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 321-342.
1831. SCHIRAK, G. Über die Befähigung jugendlicher Zeugen zur Personalbeschreibung. *Päd.-psychol. Arb.*, 1929, **17**, 3-202.
1832. SCHWEIZER, W. Kinderaussage und Kinderlüge. Bern: P. Haupt, 1928. Pp. 12.
1833. STOK, W. Geheimnis, Lüge und Missverständnis. München: Duncker & Humblot, 1929. Pp. vii + 90.
1834. TESORO, G. La psicologia della testimonia. Torino: Fratelli Bocca, 1929. Pp. 162.
1835. ZILLIG, M. Einstellung und Zeugenaussage. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 191-192.

3. THOUGHT

a. General

(incl. Meaning and Understanding)

1836. BECKER, O. Das Symbolische in der Mathematik. *Blät. f. dtsh. Phil.*, 1927-28, **1**, 329-348.
1837. BEEKCHENTAI, I. [Thinking in the native and foreign languages.] Moscow: Centralnoe izdatelstvo narodov S. S. R., 1929. Pp. 111.
1838. BERTRAND-BARRAUD, D. Le langage et les articulations de la pensée. *Année psychol.*, 1928, **29**, 187-220.
1839. BISCHLER, W. Contribution à l'étude des idées générales. *Arch. de psychol.*, 1929, **21**, 320-353.
1840. BOZZANO, E. Pensée et volonté. Paris: Meyer, 1929. Pp. 120.
1841. CAMPION, G. G. Meaning and error. *J. Phil. Stud.*, 1929, **4**, 241-246.

1842. CASAMAJOR, L. The evolution of symbols in the development of consciousness. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 865-872.
1843. DE BIRAN, M. The influence of habit on the faculty of thinking. (Trans. by M. D. Boehm.) Baltimore: Williams & Wilkins, 1929. Pp. 227.
1844. DE LA HARPE, J. Principes fondamentaux du rationalisme. *Rev. phil.*, 1929, 107, 266-296.
1845. DIMNET, E. The art of thinking. London: Cape, 1929. Pp. 254.
1846. EIDENS, H. Experimentelle Untersuchungen über den Denkverlauf bei unmittelbaren Folgerungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 1-66.
1847. FISCHER, H. Das Symbolische in der Metaphysik und Geschichte. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, 1, 304-329.
1848. FUCHS, P. Experimentelle Untersuchungen zum Problem der Auffassung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 73, 257-368.
1849. GLAESER, F. Sinn und sozialer Denkbzusammenhang. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 57-80.
1850. GOLLA, F. L., & ANTONOVITCH, S. The respiratory rhythm in its relation to the mechanism of thought. *Brain*, 1929, 52, 491-509.
1851. GOMPERZ, H. Über Sinn und Sinngebilde, Verstehen und Erklären. Tübingen: J. C. B. Mohr, 1929. Pp. viii + 256.
1852. GRAUCOB, K. Grundzüge der Entwicklung des Denkens in der Reifezeit. *Neue dtsch. Schule*, 1929, 3, 512-525.
1853. GRIMSKY, A. Das Symbolische in der Musik. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, 1, 366-385.
1854. HENGSTENBERG, H.-E. Erwägungen über den Denkvorgang. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 67, 131-160.
1855. HERMANN, J. Das Ich und das Denken. *Imago*, 1929, 15, 89-110.
1856. JANSSEN, O. Ideeller Aufbau und Metaphysik des Denkens. 1. Das behauptende Denken und seine ideelle Entfaltung. Leipzig: F. Meiner, 1929. Pp. viii + 226.
1857. KANO, H. Experimental-genetic study of thought process. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), 469-524; 671-710.
1858. KOCHENDÖRFER, H. Erfindertum, Genialität, und Unterbewusstsein. Leipzig: Mutze, 1929. Pp. 26.

1859. LE ROY, E. *La pensée intuitive*. Paris: Boivin, 1929. Pp. viii + 206.
1860. LORIMER, F. *The growth of reason. A study of the rôle of verbal activity in the growth of the structure of the human mind*. New York: Harcourt, Brace. London: Kegan Paul, 1929. Pp. xii + 231.
1861. LUCKIESH, M. Science as a source of ideas. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 236-242.
1862. MEISNER, E. Ein Schaltplan unseres Denkwerkzeuges. *Arch. f. system. Phil.*, 1929, **32**, 238-259.
1863. PIPAL, K. Gewohnheiten beim Denken und Lernen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 386-390.
1864. REIDEMEISTER, K. Exaktes Denken. *Phil. Anz.*, 1928, **3**, 15-48.
1865. SCHINGNITZ, W. Symbolik und Logik. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, **1**, 385-397.
1866. SCHWARZ, F. Macht und Grenzen der Gedanken. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **3**, 403-409.
1867. SIMON, H. Katechismus des gesunden und objektiven Denkens. Pfullingen: J. Baum, 1929. Pp. 43.
1868. SMITH, H. B. Meaning. *J. Phil.*, 1929, **26**, 182-185.
1869. SZYMANSKI, J. S. Zur Denkpsychologie. Die Begriffsgefühle des Evidenzerlebnis. Das Denken durch Bilder. Wien: M. Perles, 1929. Pp. 160.
1870. VIVANTE, L. Notes on the originality of thought. London: John Lane, 1927. Pp. 221.
1871. VON DOMARUS, E. Das Denken und seine krankhaften Störungen. Leipzig: Kabitzsch, 1929. Pp. 88.
1872. VYGOTSKI, L. S. [Genetic roots of thought and speech.] [*Natur. sci. & Marxism*], 1929, No. 1, 106-134.
1873. WEBER, L. De quelques caractères de la pensée symbolique. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, **36**, 151-176.
1874. WEEDEN, W. S. An experimental study of the concept. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1928, **6**, 304-308.
1875. YODA, A. A study of children's thought process by means of definition test. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), 525-552.

b. Comparison, Abstraction, Ideation

1876. DE MARCHI, S. Le valutazioni numeriche di collettività. *Arch. ital. di psicol.*, 1929, **7**, 177-225.

1877. HAACK, TH. Kontrast und Transformation. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 93-138.
1878. HOFMANN, P. Das Verstehen von Sinn und seine Allgemeingültigkeit. Berlin: Pan-Verlag K. Metzner, 1929. Pp. iv + 60.
1879. MESSER, A. Apperzeption und Revision. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 1-7.
1880. PAULHAN, F. Les puissances de l'abstraction. Paris: Nouvelle Revue Française, 1928. Pp. 313.
1881. PETZOLDT, J. Komplex und Begriff. IV. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **113**, 287-344.
1882. RODRIGUES, G. Le raisonnement. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 72-74.
1883. SEEMANN, J. Untersuchungen über die Psychologie des Rechnens und der Rechenfehler. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **69**, 1-180.
1884. TRIEPEL, H. Psychologische Deutung des Ursachenbegriffs und der Zahlenbegriffe. *Ann. d. Phil.*, 1928, **7**, 231-238.
1885. USNADZE, D. Die Begriffsbildung im vorschulpflichtigen Alter. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 138-212.
1886. VOLKELT, H. Die Entwicklung des Zahlenverständnisses. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 110-112.

c. Judgment and Belief

1887. AGULOVA, A. I., & TUMANOVA, O. A. [The range of conceptions of blind school children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 54-55.
1888. CHOISY, M. L'intuition féminine. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 19-20.
1889. EHRHARDT, C. Sachgebiete des arbeitsgemässen Rechenunterrichts im Lichte der geisteswissenschaftlichen Psychologie. *Dtsch. Schule*, 1929, **33**, 398-406.
1890. FETTWEIS, E. Was lernt unsere Rechenmethodik aus dem Rechnen der Naturvölker. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 158-161.
1891. GORDIN, J. Untersuchungen zur Theorie des unendlichen Urteils. Berlin: Akademie-Verlag, 1929. Pp. vi + 168.
1892. GOTSHALK, D. W. Qualities, relations, and a paradox of judgment. *J. Phil.*, 1929, **26**, 645-657.

1893. HETTVEIS, E. Psychologische Fragen des mathematischen Unterrichts. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 237-245.
1894. JACKSON, T. A. Errors in self-judgment. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 372-377.
1895. KRUCKENBERG, A. Über die Anlage zum Rechnen. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 161-167.
1896. LALANDE, A. Les théories de l'induction et de l'expérimentation. Paris: Boivin, 1929. Pp. 287.
1897. LEDIG, G. Der Beschluss. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **70**, 235-250.
1898. MACE, C. A. Belief. *Proc. Arist. Soc.*, 1929, **29**, 227-250.
1899. MEIER, F. Rechenspiele. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 185-192.
1900. MORIWAKI, E. Validities of judgments of intelligence. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 630-631.
1901. NAVILLE, A. Du jugement considéré soit comme acte mental, soit comme matériel logique. *Rev. phil.*, 1929, **107**, 321-338.
1902. PRENGOWSKI, P. Le concept, le jugement, l'attention. Paris: Gebethner & Wolff, 1929. Pp. 103.
1903. RODRIGUES, G. Le jugement. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 31-32.
1904. TAVARES, L., & RADECKI, W. Contribuição experimental à psicologia dos juízos. *Ann. da Colon. de Psychopath.*, 1928, **1**, 245-297.
1905. VON UEXKÜLL, J. Plan und Induktion. *Arch. f. Entwick-mech.*, 1929, **116**, 36-43.

VII. Social Functions of the Individual

I. GENERAL

(incl. Self and Objective World) (Cf. XI: 3, b)

1906. ABRAHAM, J. H. The religious and social philosophy of Tolstoy. *Int. J. Eth.*, 1929, **40**, 105-120.
1907. ANDERSON, C. A. An experimental study of "social facilitation" as affected by "intelligence." *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 874-881.
1908. [ANON.] Mental health and social problems. *Brit. Med. J.*, 1929, **2**, 863-864.
1909. BERNARD, L. L. The limits of the social sciences and their determinants. *J. Phil.*, 1929, **26**, 430-438.

1910. BOSCH, B. Massenföhrer und Gruppenföhrer. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 257-276.
1911. BOWEN, E. A hypothesis of population growth. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 249-254.
1912. BOWEN, E. Paleo-Malthusianism. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 538-545.
1913. BRANFORD, V. La sociologia; il suo passato, il suo presente, il suo avvenire. *Riv. di sociol.*, 1929, 3, 145-158.
1914. BRUNNER, E. DE S. Immigrant farmers and their children: with four studies of immigrant communities. Garden City: Doubleday Doran, 1929. Pp. 249.
1915. BÜHLER, CH. Sozialpsychologie. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 3-23.
1916. BURNS, C. D. The philosophy of social life. *J. Phil. Stud.*, 1929, 4, 76-86; 212-224; 367-378.
1917. BUSEMANN, A. Umwelt und Charakter. *Päd. Warte*, 1929, 36, 118-129.
1918. CARDONE, A. I presupposti filosofici della nuova dottrina dello stato. Milano: Instit. Edit. Scient., 1929. Pp. viii + 42.
1919. CASTELLINO, N. Evoluzione storica del lavoro e della previdenza sociale. *Folia med.*, 1929, 15, 225-248.
1920. CHAPIN, F. S. Growth curves of institutions. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 79-82.
1921. COBB, J. C. A study of social science data and their use. *Amer. J. Sociol.*, 1929, 35, 80-92.
1922. COSTE, CH. La psychologie du combat. Paris: Berger-Levrault, 1929. Pp. 245.
1923. COSTE, CH. La psychologie sociale de la guerre (mobilisation des forces morales et de leur maintien). Paris: Berger-Levrault, 1929. Pp. 114.
1924. DANFORTH, R. E. Tools of progress. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 83-86.
1925. DE MAN, H. Der Sozialismus als Kulturbewegung. Berlin: Arbeiterjugendverlag, 1929. Pp. 45.
1926. DE SCHWEINITZ, K. Family life today. Boston: Houghton Mifflin, 1928. Pp. ix + 239.
1927. DEWEY, J. Character and events: popular essays in social and political philosophy. (Ed. by J. Ratner.) New York: Holt, 1929. Pp. 877.
1928. DICKSON, V. E. The Berkeley coördinating council. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 514-519.

1929. DRAGHICESCO, D. La réalité de l'esprit: essais de sociologie subjective. Paris: Alcan, 1928. Pp. ix + 276.
1930. DUGAS, —. Nouvelles réflexions sur la politesse. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 51-53.
1931. EWER, B. C. Social psychology. New York: Macmillan, 1929. Pp. 436.
1932. FEOFANOV, M. P. [The study of the structural characteristics of collectives.] *Psikhol.*, 1928, 1, 107-120.
1933. FLECK, C. Zur Krise der "Wirklichkeit." *Naturwiss.*, 1929, 17, 425-430.
1934. FLYNN, M. Organizing a social hygiene conference. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 91-94.
1935. FRIES, C. Zur Psychologie des Egoismus. *Ann. d. Phil.*, 1929, 8, 98-103.
1936. GECK, L. H. A. Sozialpsychologie in Deutschland. *Arch. f. Rechts- u. Wirtsch.-Phil.*, 1929, 22, 545-614. Also Berlin-Grunewald: W. Rothschild, 1929. Pp. 74.
1937. GEE, W. [Ed.] Research in the social sciences: its fundamental method and objectives. New York and London: Macmillan, 1929. Pp. x + 305.
1938. GENTILE, G. La filosofia e lo stato. *Gior. crit. fil. ital.*, 1929, 10, 161-170.
1939. GLOVER, E. Zur analytischen Grundlegung der Massenpsychologie. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 297-305.
1940. GOLDSTEIN, K. Zum Problem der Tendenz zum ausgezeichneten Verhalten. *St. Zsch. f. Nervenhek.*, 1929, 109, 1-62.
1941. GOVI, M. Oggetto e compiti della sociologia. *Riv. di sociol.*, 1929, 3, 289-302.
1942. GROETHUYSEN, —. Die Idee der Arbeit in der bürgerlichen Welt- und Lebensanschauung. *Blät. f. dtsh. Phil.*, 1929, 3, 216-221.
1943. GROVES, E. R. An introduction to sociology. New York: Longmans, Green, 1928. Pp. 568.
1944. HAJÓS, L. Psychophysika az emberművelés szolgálatában. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 290-292.
1945. HENNIG, E. Zum Wesen und Problem der Anpassung. *Naturwiss.*, 1928, 16, 571-574.
1946. HOCKING, W. E. Human nature and its remaking. (2nd ed.) New Haven, Conn.: Yale Univ. Press, 1929. Pp. 522.

1947. HOENIG, CH. Die Stiefelternfamilie. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 187-332.
1948. HOFFMANN, H. Charakter und Umwelt. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 383-386.
1949. HOOK, A. The human factor: its industry and politics. London: King, 1929. Pp. 224.
1950. HOUSE, F. N. The range of social theory. New York: Holt, 1929. Pp. x + 587.
1951. HURLOCK, E. B. Motivation in fashion. *Arch. Psychol.*, 1929, **17** (No. 111), 1-71.
1952. HYPES, J. L. Social participation in a rural New England town. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 1929. Pp. 101.
1953. JAMES, E. O. The concept of the soul in North America. *Folk-lore*, 1927, **38**, 338-357.
1954. JÖEL, K. Wandlungen der Weltanschauung. Tübingen: J. C. B. Mohr (Paul Siebeck), 1929. Pp. 321-400.
1955. JOHNSON, B., & STOREY, T. A. Some social hygiene experiences of the Pacific coast states. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 519-528.
1956. JONES, E. Die Insel Irland. Ein psychoanalytischer Beitrag zur politischen Psychologie. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 103-114.
1957. KANTOR, J. R. An outline of social psychology. Chicago: Follett, 1929. Pp. xiv + 420.
1958. KINDER, E. F. Scientific method in social psychology. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 63-73.
1959. KLAGES, L. Mensch und Erde. Jena: Diederichs, 1929. Pp. 181.
1960. KONDÔ, T. An experimental study in social psychology. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N. S.), 635-670.
1961. KRAUS, A. J. I. Sick society. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. x + 206.
1962. KRUEGER, F. [Ed.] Philosophie der Gemeinschaft. Berlin: Juncker & Dünnhaupt, 1929. Pp. 168.
1963. KÜHN, H. Psychologische Untersuchungen über das Stiefmutterproblem. *Beihefte z. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **B. 45**, 1-162.
1964. LALLEMENT, D. La doctrine politique de saint Thomas d'Aquin. III. La question du meilleur régime. *Rev. de phil.*, 1929, **29**, 71-86.
1965. LAVERGNE, B. Doctrines sociales et science économique. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, **36**, 387-401.

1966. LEHMANN, G. Die absolute Distanz und das Problem des Zwischenmenschlichen. *Blät. f. dtsh. Phil.*, 1929, 3, 79-99.
1967. LERSCH, PH. Über das Icherlebnis. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 67-126.
1968. LEWIN, L. Der erfolgreiche Mensch. 3 Bde. I. Voraussetzungen des persönlichen Erfolges. Pp. 456. II. Der gesellschaftliche Erfolg. Pp. 370. III. Der wirtschaftliche und der öffentliche Erfolg. Pp. 543. Berlin: Allg. Deutsche Verlagsges. u. Eigenbrödler-Verlag, 1928.
1969. LIGHTFOOT, J. M. Follow-up investigation of five hundred children who previously attended classes for the physically handicapped. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 1-16.
1970. LINDEMAN, E. C. Community conflict. New York: Inquiry, 1929. Pp. 176.
1971. LUNDBERG, G. A. Social research. New York: Longmans, Green, 1929. Pp. x + 379.
1972. LYND, R. S., & LYND, H. M. Middletown: a study in contemporary American culture. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. xi + 550.
1973. MAUERHOFER, H. Individualität als Schuld. Ein Beitrag zur Psychologie der Vereinsamung. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 171-174.
1974. MAUNIER, R. Des comportements sociaux et de leur classification. *J. de psychol.*, 1929, 26, 153-162.
1975. McCLATCHY, V. R. A theoretical and statistical critique of the concept of social intelligence and of attempts to measure such a process. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 217-220.
1976. McDougall, W. The group mind. (2nd ed.) New York: Putnam, 1928. Pp. xxx + 413.
1977. MEAD, M. The rôle of the individual in Samoan culture. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1928, 58, 481-496.
1978. MEREDITH, F. Letter on term "social hygiene." *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 56-58.
1979. MILLER, A. D. [The problem of primitive thinking.] *Psikhol.*, 1929, 2, 140-147.
1980. MITRA, S. C. Politics and psychology. *Indian J. Psychol.*, 1929, 4, 89-94.
1981. MURCHISON, C. Social psychology. Worcester: Clark Univ. Press. Oxford: Univ. Press, 1929. Pp. x + 210.

1982. MURRI, R. Il dualismo istituzionale nelle società cristiane. *Bilychnis*, 1929, **33**, 249-258.
1983. ODUM, H. W., & JOCHER, K. An introduction to social research. New York: Holt, 1929. Pp. 390.
1984. OESER, R. Individuum und Gemeinschaft. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 15-22.
1985. PANUNZIO, S. Il sentimento dello stato. Roma: Lib. del Littorio, 1929. Pp. 262.
1986. PHILIPSBORN, H. Der Gemeinschaftsgedanke im Krankenhauswesen. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1929, **4**, 42-49.
1987. PICK-SEEWART, R. Der Gemeinschaftsgedanke als Mittelpunkt der neueren Philosophie. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 359-367.
1988. PLANT, J. S. Social factors involved in personality integration. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 113-120.
1989. PRAGER, H. Europa, Gandhi und Tagore. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 53-60.
1990. QUITTEL, P. Zielstrebigkeit. *Ann. d. Phil.*, 1928, **7**, 257-271.
1991. RAVEN, A. Normal and abnormal psychology in relation to social welfare. *Sociol. Rev.*, 1929, **21**, 125-134.
1992. REDANÒ, U. Lezioni di dottrina generale dello stato. Roma: A. Signorelli, 1929. Pp. 110.
1993. RIGNANO, E. Sociology: its methods and laws. II. *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 605-622.
1994. ROUTZAHN, M. S. The aims of social hygiene publicity. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 65-70.
1995. RUTISHAUSER, F. Wie stellen wir uns zum Schicksal? *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 391-394.
1996. SCHIFF, C. The individual and the community. *Psyche*, 1928, **34**, 56-65.
1997. SCHMIDT, P. W. Zur Genetivstellung als Ausdruck der geistigen Einstellung. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien.*, 1928, **58**, 234-273.
1998. SCHWARZ, F. Ziel, Gelegenheit, Zufall und Glück. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 226-231.
1999. SCHWITALLA, A. M. The aims and achievements of social hygiene. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 1-7.
2000. SMITH, G. E. Human history. New York: Norton, 1929. Pp. xviii + 472.

2001. SOROKIN, P. A., & ZIMMERMANN, C. C. Die politische Einstellung der Farmer und Bauern. *Zsch. f. Völkerpsychol. u. Soziol.*, 1929, 5, 1-25.
2002. STEFFI, F. Scoperta di una nuova legge sociologica. *Riv. di sociol.*, 1929, 3, 68-73.
2003. STIELER, G. Person und Masse: Untersuchungen zur Grundlegung einer Massenpsychologie. Leipzig: Felix Meiner, 1929. Pp. viii + 239.
2004. STRATTON, G. M. Social psychology of international conduct. New York: Appleton, 1929. Pp. x + 387.
2005. TENSI, G. Dove va il mondo? *Riv. di sociol.*, 1929, 3, 346-356.
2006. THOMAS, D. S., & OTHERS. Some new techniques for studying social behavior. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. 213.
2007. TILGHER, A. Homo faber. Roma: Lib. di Scienze e Lettere, 1929. Pp. 196.
2008. TOOPS, L. C. The measurement of success in marriage and in parenthood. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 579-588.
2009. TOWNSEND, H. G. A persistent motive for social organization. *J. Phil.*, 1929, 26, 141-149.
2010. TUMLIRZ, O. Die Kultur der Gegenwart. *Dtsch. Erziehung*, 1929, 6, 8-10.
2011. TYLER, D. [Ed.] Proceedings of the conference on familial relations. New York: Social Science Research Council, 1929. Pp. 185.
2012. VON TAUBE, —. Egotismus. *Preuss. Jahrb.*, 1928, 213, 338-342.
2013. WALKER, S. H. Social work and the training of social workers. Chapel Hill: Univ. North Carolina Press, 1928. Pp. xiii + 241.
2014. WALLAS, G. Human nature in politics. London: Constable, 1929. Pp. 302.
2015. WELLS, G. R. Individuality and social restraint. New York: Appleton, 1929. Pp. xii + 248.
2016. WHEELER, D., & JORDAN, H. Change of individual opinion to accord with group opinion. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 203-206.
2017. WILLEY, M. M. The validity of the culture concept. *Amer. J. Sociol.*, 1929, 35, 204-219.

2018. YUKOV, A. P. [The influence of excitability on the labor activity curve by the Kraepelin method.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2019. ZUTT, J. Die innere Haltung. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 52-101.

2. LANGUAGE (Cf. X:3)

a. General, Speech and Song

2020. ABT, I., ADLER, H. M., & BARTELME, P. The relationship between the onset of speech and intelligence. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **92**, 1351-1355.
2021. ADAMS, S., & POWERS, F. F. The psychology of language. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 241-260.
2022. AIKEN, J. R. Why English sounds change. New York: Ronald, 1929. Pp. 153.
2023. ANANYEV, B. G. [The methodology of speech-reflex investigations of children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 1-2, 22-26.
2024. BECK, J. Beeinflussung der Stimme durch den Puls. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 174-183.
2025. BLEEK, D. F. Comparative vocabularies of Bushman languages. New York: Macmillan, 1929. Pp. 94.
2026. BRÖMME, O. Vergeistigte Stimmtechnik. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 768-772.
2027. BROWN, H. C. The use and abuse of language. *J. Phil.*, 1929, **26**, 533-541.
2028. BÜHLER, K. Die Symbolik der Sprache. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 100.
2029. CASTELNUOVO-LANDINI, M. Metodo attivo nello studio delle lingue moderne. *Educ. naz.*, 1929, **11**, 457-463.
2030. CLAUSS, C. H. Vom philologischen Verstehen des sprachlichen Kunstwerks. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 1-8.
2031. DOBROGAEV, S. M. [Physiological and sociological elements in the teaching of human speech.] Leningrad: Inst. Gos. Akad. Tipografia, 1929. Pp. 51.
2032. DYLEWSKI, B. Untersuchungen über die Rolle des weichen Gaumens beim Sprechen und Singen. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1929, **63**, 538-559.
2033. ELDRIDGE, S. The linguistic barrier in literary intercourse. *Psyche*, 1928, **34**, 96-103.

2034. ENGEL, C. The music of the most ancient nations. London: Reeves, 1929. Pp. 380.
2035. ERBSTEIN, M. S. Vokalexpertise und objektive Bestimmung des Charakters der Singstimme. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1929, **63**, 173-184.
2036. FLETCHER, H. Speech and hearing. New York: Van Nostrand, 1929. Pp. xv + 331.
2037. GILL, M. A. Underworld slang. Kansas City, Mo.: South Side Pr. Co., 1929.
2038. GILLETTE, J. M. Extent of personal vocabularies and cultural control. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 451-457.
2039. GRAMMONT, M. Psychologie et phonétique. I. La phonétique synchronique. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 1-2; 5-15.
2040. HERRMANN, A. Über die Fähigkeit zu selbständigem Lernen und die natürlichen Lernweisen zur Zeit der Volksschulreife. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 116-191.
2041. HVATZEV, M. E. [The phonetic changes of slow children and adolescents.] Leningrad: Inst. Gos. Akad. Tipografia, 1929. Pp. 23.
2042. JESPERSEN, O. An international language. New York: Norton, 1929. Pp. 196.
2043. KANTOR, J. R. Language as behavior and as symbolism. *J. Phil.*, 1929, **26**, 150-158.
2044. KERN, A. Vom inneren Sprechen. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 420-448.
2045. LOEBELL, —. Pneumographische Untersuchungen zum Vergleich verschiedenartiger Sprechvorgänge. (Artikulieren, tonloses Flüstern, lautes, monotones, singendes Sprechen.) *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 267-275.
2046. MCCARTHY, D. A comparison of children's language in different situations and its relation to personality traits. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 583-591.
2047. MCCARTHY, D. The vocalizations of infants. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 625-651.
2048. MEILLET, A. La situation linguistique de l'Asie. *Scientia*, 1929, **23**, 173-187.
2049. METFESSEL, M. Experimental phonetics. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 305-323.
2050. MONROE, A. H. Effect of bodily action on voice intensity. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 516-532.
2051. MORGENSTIERNE, G. Indo-Iranian frontier languages. Cambridge, Mass.: Harvard Univ. Press, 1929. Pp. 425.

2052. MORSE, W. L. The application of mental-hygiene technique in teaching speech. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 336-342.
2053. PAGET, R. Human speech. *Nature*, 1929, **123**, 281-284.
2054. PAULHAN, F. La double fonction du langage. Paris: Alcan, 1929. Pp. 175.
2055. PINTNER, R. Speech and speech-reading tests for the deaf. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 220-225.
2056. POS, H. J. Vom vortheoretischen Sprachbewusstsein. *Phil. Anz.*, 1925, **1**, 43-57.
2057. POWERS, F. F. Psychology of language learning. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 261-274.
2058. PRESCOTT, D. A. Le vocabulaire des manuels de lecture. *Arch. de psychol.*, 1929, **21**, 262-274.
2059. RAY, S. H. The language of the central division of Papua. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, **59**, 65-96.
2060. ROGGE, CH. Der Notstand der heutigen Sprachwissenschaft. Eine Einführung in die Psychologie der sprachschaffenden Menschen. München: M. Hueber, 1929. Pp. 224.
2061. RYEVKIN, S. N. [Progress in the study of hearing and speech.] *Nauch. slovo*, 1929, No. 2, 38-65.
2062. SANCHIRICO, F. Ricerche spirometriche sui laboratori della voce. *Folia med.*, 1929, **15**, 691-699.
2063. SAPIR, E. A study in phonetic symbolism. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 225-239.
2064. SCHILLING, R. Stimmuntersuchungen an Studenten der Universität Freiburg i. B. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 161-174.
2065. SCHILLING, R. Ueber "inneres Sprechen." *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **III**, 204-246.
2066. SCOTT, J. H. Rhythmic prose. Iowa City: Univ. Iowa Press, 1929.
2067. SEYDEL, M. Sprechkunde an den Universitäten. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 183-187.
2068. SIEVERS, E. Neue Beiträge zur Lehre von der Kasusintonation. Leipzig: S. Hirzel, 1929. Pp. iii + 72.
2069. SWIFT, W. B. The speech in medicine. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**; 190-195; 260-263.
2070. TALMEY, M. Notes on a model language. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 330-335.

2071. TAYLOR, L. F. Speech training and the teacher. *Ment. Welfare*, 1929, **10**, 130-135.
2072. URBAN, W. M. The philosophy of language. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 324-334.
2073. VOLL, C. Experimentelle Untersuchung über die Grundlagen der fremdsprachlichen Begabung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **110**, 235-280.
2074. WELLANDER, E. Studien zum Bedeutungswandel im deutschen. III. Ellipse in semasiologisch, etc. *Uppsala Univ. årskr.*, 1928. Pp. xi + 247.
2075. WERNER, H. Über allgemeine und vergleichende Sprachphysiognomik. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 184-186.
2076. WERNER, H. Über die Sprachphysiognomik als einen neuen Methode der vergleichenden Sprachbetrachtung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 337-363.
2077. WETHLO, F. Die Praxis der phonetischen Tonhöhenmessung. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 257-261.
2078. WOLFF, W. Der archaische Sprachorganismus. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **110**, 113-135.
2079. YOSHIOKA, J. G. A study of bilingualism. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 473-479.

b. Writing, Drawing, Gesture (Cf. XII:2)

(incl. Graphology)

2080. ACKERMANN, A. Vom Gesamteindruck der Handschrift. Ueber Sinn und Bedeutung des "Formniveaus." *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 48-51.
2081. ACKERMANN, A. Geschichtliches und Grundsätzliches zur Graphologie. *Psychol. Rundschau*, 1929, **1**, 15-18.
2082. ACKERMANN, A. Ein graphologisches Lesebuch. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 229-232.
2083. [ANON.] Ueber die Linksschrift eines rechts gelähmten Schülers. *Zsch. f. pad. Psychol.*, 1929, **30**, 425-427.
2084. BIÄSCH, H. Zur Graphologie: Bemerkungen über die Bindungsform, die Winkelschrift. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 201-204; 230-234.
2085. BOBERTAG, O. Ist die Graphologie zuverlässig? Neidelberg: Kampmann, 1929. Pp. 86.

2086. BRUMMER, E. Die Identifizierung von Stenographie-schriften. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 102 ff.
2087. DEVENTER, V., & KUNOW, A. Kryptographie. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 13-37.
2088. ENDERLIN, M. Der neue Schreibunterricht. Stuttgart: J. Boltze, 1929. Pp. 141.
2089. GEYER, L. Beiträge zur graphologischen Technik. Der innere Widerstreit der Bewusstseinsformen (Rassen), Kraftschwerpunkte (Naturelle) sowie Volksschichten als Ursache jeder unrhythmischen Schwankungsbreite sämtl. Schrift Elemente: Eine Lösung. Heidelberg: Selbstverlag, 1929. Pp. 17.
2090. GINGOLD, B. Graphologie der Kinderschrift im Spielalter. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 245-257.
2091. GREEN, L. Einführung in das Wesen unserer Gesten und Bewegungen. Berlin: Oesterheld & Co., 1929. Pp. v + 152.
2092. HARTGE, M. Von der absoluten Grösse und der absoluten Kleinheit der Schrift. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 289-333-293.
2093. HARTGE, M. Ergebnis einer graphologischen Analyse der Handschrift Gneisenaus. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 333-345.
2094. ISSBERNER-HALDANE, E. Praktische Anleitung zur Handschriftendeutung. Wolfenbüttel: Verlag d. Freude, 1929. Pp. 45.
2095. JACOBY, H. Handschrift und Sexualität. Berlin: Der Syndikalist, 1928. Pp. 38.
2096. KLAGES, L. Die psychologischen Hilfsmittel der Schriftvergleichung. *Monatssch. f. Krim.-psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 417-421.
2097. KURTH, B. Handschrift und Lebensdauer. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 82-89.
2098. LEGRÜN, A. Die Schreibgeläufigkeit der Schulkinder. Eine experimentell-pädagogische Erhebung, durchgeführt von den Versuchsklassenlehrern Wiens 1923-24. Wien: Deutscher Verlag für Jugend und Volk.
2099. LOHSE, E. Schulwanderung und Zeichnen. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 160-176.
2100. LUQUET, G. H. Sur l'origine des notions mathématiques. *J. de psychol.*, 1929, 26, 733-761.

2101. MELOUN, —. Experimentelle Graphologie. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 518.
2102. MELOUN, J. Objektive Kontrollmethoden in der Schriftpsychologie. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **71**, 357-368.
2103. MILLER, A. D. [Polylingualism.] *Psikhol.*, 1929, **2**, 93-97.
2104. MOLL, A. Eine Nachprüfung der Graphometrie. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **84**, 149-152.
2105. NÖLL, H. Schreibmelodien. Psychologische und psychopathologischen Grundlegung einer Hilfsschulmethode des Schreibunterrichts. Frankfurt a. M.: M. Diesterweg, 1929. Pp. xi + 74.
2106. OSTWALD, W. Der Zweck des Zeichenunterrichts. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 121-126.
2107. RINK, W. Experimentelle Graphologie. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 191-193.
2108. ROSTOHAR, M. Über Kinderzeichnungen. Ein Beitrag zur Entwicklung der Kindervorstellungen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 154-157.
2109. SACKSOFSKY, —. Zur sachgemässen Anfertigung von Schriftproben. *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 52-54.
2110. SAUDEK, R. Experiments with handwriting. New York: Morrow, 1929. Pp. 470.
2111. SAUDEK, R. Ce que le cinéma nous enseigne sur les mouvements de l'écriture. Paris: Sociétés Savantes, 1928. Pp. 48.
2112. SAUDEK, R. Experimental graphology. *Sci. Prog.*, 1929, **23**, 468-486.
2113. SCHNEICKERT, H. Experimentelle Graphologie. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **84**, 164-167.
2114. SCHULTE, H. Die Bewegungssprache in der Volksschule. Eine pädagogische Abhandlung über die Gebärde als Ventil des menschlichen Ausdrucksbedürfnisses. Langensalza: Julius Beltz, 1929. Pp. 64.
2115. SEESEMAN, K. Bewährungskontrolle graphologischer Gutachten. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 104-108.
2116. SYLONS, N. Lehrbuch der wissenschaftlichen Graphologie. Leipzig: Reclam, 1929. Pp. 216.
2117. THEISS, H. Zur experimentellen Graphologie. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 237-245.
2118. VON KOBILINSKI, E. Ueber Handschriften schwachsinniger Kinder. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 164-169.

2119. WEIMER, H. *Psychologie der Fehler*. (2nd ed.) Leipzig: Klinkhardt, 1929. Pp. vii + 100; also Langensalza: Beltz, 1929. Pp. 71.
2120. WITTLER, M. Factors affecting ability in handwriting. *School & Soc.*, 1929, 29, 847-850.
2121. WOLFF, H. *Die Kinderzeichnung nach Inhalt, Form und Farbe. Ein Beitrag zur Individualdiagnostik*. Weimar: H. Böhlau Nachf., 1929. Pp. vii + 74.
-

c. Reading, Interpretation (Cf. XII:2)

2122. CHOU, S. K. Reading and legibility of Chinese characters. *J. Exper. Psychol.*, 1929, 12, 156-177.
2123. DOEHL, J. Welche Rolle spielt die Kunst der Handschriftendeutung in der angewandten Psychologie. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 58-61.
2124. GRAY, C. T. A comparison of two types of silent reading as used by children in different school grades. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 169-176.
2125. HEIMANN, A., & THORNER, H. Experimentelle Untersuchungen zur Psychologie des Lesens. II. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 165-184.
2126. HORN, E. The child's early experience with the letter A. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 161-168.
2127. KUTZNER, O. Tachistoskopische Untersuchungen über das Lesen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 139-141.
2128. MICHEL, R. Die Klippe des ersten Leseunterrichts. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 25-29.
2129. MILES, W. R., & SEGEL, D. Clinical observation on eye movements in the rating of reading ability. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 520-529.
2130. PAYNE, C. S. *The derivation of tentative norms for short exposures in reading*. Cambridge, Mass.: Harvard Univ. Press, 1929.
2131. PITKIN, W. B. *The art of rapid reading*. New York: McGraw-Hill, 1929. Pp. 233.
2132. ROGERS, R. E. *The fine art of reading*. Boston: Stratford, 1929. Pp. 302.
2133. THORNER, H. Experimentelle Untersuchungen zur Psychologie des Lesens. I. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 127-164.

2134. VERNON, M. D., & PICKFORD, R. W. Studies in the psychology of reading. *Med. Res. Coun. Rep.*, No. 43. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 59.

d. Defects and Disorders of Language (Cf. X:3)

(incl. Deaf Mutism)

2135. APPELT, A. Stammering and its permanent cure. New York: Dutton, London: Methuen, 1929. Pp. 228.
2136. BERGER, H. Organisches und Funktionelles bei Stimmstörungen. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **19**, 80-89.
2137. BERRY, C. S., & STODDARD, C. B. An experiment with lispers. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 543-553.
2138. BLANTON, S. Speech disorders. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 740-753.
2139. CORIAT, J. H. Die Verhütung des Stotterns. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 384-386.
2140. CRITCHLEY, M. L'écriture en miroir. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, **87**, 323-332.
2141. DANCONCELLI, —, & CALZIA, G. Das Problem der Ausdrucksbewegungen in der Bekämpfung des Stotterns. Zeitgemässe Betrachtungen. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **19**, 71-81.
2142. DEI, P. La rieducazione ortofonica. Milano: Hermes, 1929. Pp. 113.
2143. GLASSBURG, J. A. Is the treatment of speech disorders a medical problem? *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **92**, 958-962.
2144. GOLDMANN, P. Untersuchungen über das Ablesen vom Munde bei Taubstummen und Spätertaubten. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **67**, 441-504.
2145. GUTZMANN, H. Über ein Verfahren der Richtung der phonischen Atmung bei Stotterern. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 265-267.
2146. HANSEN, K. Bericht über einen stotternden Knaben. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 221-237.
2147. HILLER, F. A study of speech disorders in Friedreich's ataxia. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 75-90.
2148. HOEPFNER, TH. Über das Verhältnis der wichtigsten Sprachstörungen zu Hörstörungen und Konstitutionsstörungen. *Zsch. f. d. Behandl. Anomaler*, 1929, **49**, 42-44.

2149. ISSERLIN, M. Die pathologische Physiologie der Sprache. *Erg. d. Physiol.*, 1929, **29**, 129-249.
2150. LOEBELL, —. Palilali oder Stottern. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 191-196.
2151. MCCARTHY, D. Note on the vocal sounds of a blind-deaf girl. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 482-484.
2152. MENG, H. Aus Analysen von stotternden Kindern. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 359-362.
2153. MILLS, C. K. Cerebral localization and failures in written language. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1127-1134.
2154. OATES, D. W. Left-handedness in relation to speech defects, intelligence and achievement. *Forum Educ.*, 1929, **7**, 91-105.
2155. ORTON, S. T., & TRAVIS, L. E. Studies in stuttering: IV. Studies of action currents in stutterers. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 61-68.
2156. RAU, F. A. [Language defects and their amelioration in children and adolescents.] *Voprosi defectologi*, 1929, No. 1, 11-17.
2157. RIGBY, M. A case of lack of speech due to negativism. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 156-161.
2158. ROMAN-GOLDZIEHER, K. Untersuchungen über die Schrift Stotterer, Stammler, und Polterer. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 116-140.
2159. ROTHE, C. Fürsorge für sprachgestörte Kinder in Wien. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 900-904.
2160. ROTHE, C. Sprachscheue Kinder. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 904-909.
2161. ROTHE, K. C. Das Entwicklungsstottern als sprachneurotischer Prozess. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 565-569.
2162. ROTHWEIN, F., & HOLUB, A. Ein Fall von Hörstummheit. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 227.
2163. SCHLENKRICH, J. Das sprachkranke Kind. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **16**, 43-45.
2164. SCHNEIDER, E. Über den Sinn des Stotterns. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 335-341.
2165. SOKOLOWSKY, —. Ueber eine seltenere Form der Stimmchwäche der Sprecher. (Rheseasthenie.) *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 261-265.
2166. STOCKERT, F. G. Über Umbau und Abbau der Sprache bei Geistesstörung. Berlin: S. Karger, 1929. Pp. v + 82.

2167. TAMM, A. Kurze Analysen von Schülern mit Lese- und Schreibstörungen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 271-279.
2168. TAMM, A. Zwei Fälle von Stottern. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 341-358.
2169. TRAVIS, L. E. Recurrence of stuttering following shift from normal to mirror writing. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 21, 386-391.
2170. TRAVIS, L. E. Recent research in speech pathology. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 275-304.
2171. TRAVIS, L. E., & HERREN, R. Y. Studies in stuttering: V. A study of simultaneous antitrophic movements of the hands of stutterers. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 487-494.
2172. VAN THAL, J. H. The education of children suffering from defects of speech. *Ment. Welfare*, 1929, 10, 5-9.
2173. VON STOCKERT, F. G. Ueber Umbau und Abbau der Sprache bei Geistesstörung. Berlin: S. Karger, 1929. Pp. 82.
2174. VON STOCKERT, F. G. Psychologie der Störungen des Sprachrhythmus bei Geisteskranken. *Monatsschr. f. Ohrenhkh.*, 1928, 62, 994-1001.
2175. WEYGANDT, W. Betrachtungen über Sprachstörungen. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, 31, 449-451.

3. ESTHETICS

(incl. Empathy, Music and Acting)

2176. ADLER, M. J. Music appreciation: an experimental approach to its measurement. *Arch. Psychol.*, 1929, 17 (No. 110), 1-102.
2177. AHLMAN, E. Till komikens psykogenes. (On the genesis of the comical.) *Tidskr. f. psykol. o. ped. forsk.*, 1929, 1, 70-79.
2178. ALEXANDER, S. Philosophy and art. *J. Phil. Stud.*, 1929, 4, 157-161.
2179. AMANO, R. A point of view on productive process in literature. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 3, 399-410.
2180. [ANON.] Latino e Italiano, ovvero grammatica, "intuizione" ed estetica. *Colt. pop.*, 1929, 19, 486-487.

2181. ARALDO, —. *La via che sale*. Pavia: Artigianelli, 1929. Pp. 104.
2182. ASPELIN, G. *Utgångspunkterna för Münsterbergs värde-teori*. (The starting-point of Münsterberg's theory of value.) Lund: 1929. Pp. 122.
2183. BARUZI, J. *La psychologie de l'art*, par Henri Delacroix. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, 36, 553-575.
2184. BAUDOUIN, CH. *Psychanalyse de l'art*. Paris: Alcan, 1929. Pp. 274.
2185. BAUERMEISTER, H. *Die Begabungsfrage in der bildenden Kunst*. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 108-112.
2186. BENHAM, E. *The creative activity: introspective experiments in musical composition*. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 20, 59-65.
2187. BEREZOVSKI, I. [The psychology of piano playing.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1928. Pp. 113.
2188. BLECH, F. *Romantiker und Klassiker*. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 27-36.
2189. BOILLOT, F. *Les impressions sensorielles chez La Fontaine*. Paris: Presses Universitaires de France, 1929. Pp. 375.
2190. BROOM, M. E. *The Seashore measures of musical talent*. *School & Soc.*, 1929, 30, 274-275.
2191. BRUEN, C. *Artistic activity*. *Psyche*, 1928, 34, 75-95.
2192. BUNZEL, R. L. *The Pueblo potter. A study of creative imagination in primitive art*. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. xii + 134.
2193. BUSH, W. T. *Art and culture*. *J. Phil.*, 1929, 26, 673-691.
2194. COLLINGWOOD, R. G. *Form and content in art*. *J. Phil. Stud.*, 1929, 4, 332-345.
2195. CORNIOLEY, —. *Sexualsymbolik in der Frommen Helene von Wilhelm Busch*. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 154-160.
2196. CRIMI, M. *La missione educativa e civile nell'Arte*. *Colt. pop.*, 1929, 19, 319-320.
2197. DENSMORE, F. *Papago music*. Washington: Gov't Printing Office, 1929. Pp. 249.
2198. DENSMORE, F. *Some results of the study of American Indian music*. *Praktika de l'académie d'Athènes*, 1928, 3, 347-360.
2199. DE VITO TOMMASI, A. *La stiratura come arte di euritmia*. *Colt. pop.*, 1929, 19, 67-69.

2200. DEWEY, J., & OTHERS. Art and education. Merion, Pa.: Barnes Foundation, 1929. Pp. 349.
2201. DOST, K. Richtiges und selbstständiges Urteil in der bildenden Kunst. Halle: Selbstverlag, 1929. Pp. 30.
2202. DROUGHT, R. A. A survey of studies in experimental aesthetics. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 97-102.
2203. DUCASSE, C. J. The philosophy of art. New York: Dial Press, 1929. Pp. 328.
2204. ESCHERICH, M. Das Bauhaus und seine Meister. *Individualität*, 1928, **3**, 140-147.
2205. FARNSWORTH, P. R. Reply to Dr. Lanier's note on the Seashore tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 693-694.
2206. FRICKE, G. Gefühl und Schicksal bei Heinrich v. Kleist. Studien über d. inneren Vorgang im Leben u. Schaffen des Dichters. Berlin: Juncker & Dünnhaupt, 1929. Pp. vii + 214.
2207. GATZ, F. M. Musik-Ästhetik in ihren Hauptrichtungen. Stuttgart: Enke, 1929. Pp. 544.
2208. GIGLIOLI, G. La musica come strumento d'espressione, d'immaginazione e d'inventività infantile. *Educ. naz.*, 1929, **11**, 326-337.
2209. GREINER, J. G. Ueber das Verhältnis von Logos und Psyche. Erläutert an der Idee des Schönen. *Logos*, 1929, **18**, 204-241.
2210. GROOS, K. Die Verwertung der Eidetik als Kunstmittel in Jack Londons Roman Martin Eden. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 417-438.
2211. GRÜTZMACHER, R. H. Stefan Georges geistige Haltung. *Preuss. Jahrb.*, 1928, **213**, 40-56.
2212. GUTTMANN, A. Experimentelle Untersuchungen über die Vierteltonmusik. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 118-120.
2213. HÄBERLIN, P. Allgemeine Aesthetik. Basel: Kober'sche Verh., 1929. Pp. 322.
2214. HACHLAENDER, F. Zur Psychologie des Dichters. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 300-304.
2215. HAIMOVICI, J. Amiel ou l'introspection morbide en littérature. *Paris méd.*, 1929, **19**, 3-7.
2216. HARRIS, M. J. The dilemma of an experiential esthetician. *J. Phil.*, 1929, **26**, 692-695.
2217. HARTMANN, H. Psychoanalyse und Wertproblem. *Imago*, 1929, **14**, 421-440.

2218. HEINRICH, F. Die Musik als harmonischer Selbstwert. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **68**, 1-164.
2219. HERWIN, R. Vom Kunstschaffen und seinen neuen Zielen. München: Psychokosmos-Verlag, 1928. Pp. 107.
2220. Highsmith, J. A. Selecting musical talent. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 486-493.
2221. KAISER, J. W. Introduction to the study and interpretation of drama. Amsterdam: Swets & Zeitlinger, 1929. Pp. 77.
2222. KAISER, J. W. Einführung in die Interpretation des Dramas. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 112-125.
2223. KLOPFER, K. Die Farbe in der Baukunst. *Zsch. f. Aesthetik*, 1929, **23**, 1-14.
2224. KOHN-BRAMSTEDT, E. Zur Typenlehre des Epikers. *Zsch. f. Aesthetik*, 1929, **23**, 136-148.
2225. KRAFFT, E. Schülerzeichnungen im ästhetischen Urteil von Kindern und Erwachsenen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 404-425.
2226. KUHR, V. Ästhetisches Erleben und künstlerisches Schaffen. Psycholog.-ästhetische Untersuchungen. (Trans. by K. Hellwig.) Stuttgart: F. Enke, 1929. Pp. vii + 143.
2227. LAIRD, J. The idea of value. Cambridge: Univ. Press, 1929. Pp. xx + 384.
2228. LANGER, S. K. A set of postulates for the logical structure of music. *Monist*, 1929, **39**, 561-570.
2229. LANIER, L. H. Note on reliability predictions for the Seashore music tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 691-692.
2230. LAPCEVIC, D. La philosophie de l'art classique. Paris: Alcan, 1927. Pp. 124.
2231. LEWERENZ, A. S. Predicting ability in art. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 702-704.
2232. LOMBARDO-RADICE, G. Folklore nascente e "belle lettere" di popolani incolti o semicolti. *Educ. naz.*, 1929, **11**, 321-325.
2233. LOSACCO, M. Il genio ellenico. *Riv. di sociol.*, 1929, **3**, 357-368.
2234. LOWERY, H. Musical memory. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 397-404.
2235. LOWERY, H. Fundamental considerations in the study of musical ability. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 584-587.
2236. McADORY, M. The construction and validation of an art test. *Teach. Coll. Contrib. Educ.* 1929. Pp. 40.

2237. METFESSEL, M. The vibrato in celebrated voices. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 217-219.
2238. MUNRO, T. Scientific method in aesthetics. New York: Norton, 1929.
2239. NASH, T. A. M. Note on the discovery of some rock-paintings near Kondoa Irangi in Tanganyika Territory. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, **59**, 199-206.
2240. NEUNDÖRFER, L. Die Gegenwartslage des Kunsthandwerkes und die Kunsterziehung. *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, **5**, 402-414.
2241. NEÜNHEUSER, —. Die geistige Entwicklung Hölderlins. M[ünchen]-Gladbach: Volksvereinsverlag, 1929. Pp. 95.
2242. ODEBRECHT, R. Gefühl und schöpferische Gestaltung. Leitgedanken zu einer Philosophie der Kunst. Berlin: Reuther & Reichard, 1929. Pp. vii + 67.
2243. PHILLIPS, G. B. What does art express? *J. Phil.*, 1929, **26**, 459-466.
2244. PIGNATO, L. L'estetica mistica del Bergson. *Bilychnis*, 1929, **33**, 104-116.
2245. PRALL, D. W. Esthetic judgment. New York: Crowell, 1929. Pp. xviii + 378.
2246. RAINER, A. C. A. The field of aesthetics. *Mind*, 1929, **38**, 161-183.
2247. REID, L. A. Beauty and significance. *Proc. Arist. Soc.*, 1929, **29**, 123-154.
2248. REIK, TH. Zur Psychoanalyse des jüdischen Witzes. *Imago*, 1929, **15**, 63-88.
2249. REIK, TH. Künstlerisches Schaffen und Witzarbeit. *Imago*, 1929, **15**, 200-232.
2250. REIK, TH. Freuds Studie über Dostojewski. *Imago*, 1929, **15**, 232-243.
2251. REIK, TH. Zu Freuds Deutung der Cordeliagestalt. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 211-212.
2252. RICHARDSON, A. E. Modern English architecture. *J. Roy. Soc. Arts*, 1929, **77**, 696-707.
2253. RIEMANN, P. Zur Neubelebung des Handpuppenspiels. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 328-331.
2254. RIVIERE, G. H. Les arts anciens de l'amérique. Paris: Van Oest, 1928.
2255. RUTISHAUSER, F. Die Form als Ausdruck des Geistes. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 24-26; 54-56; 85-87.

2256. SACHS, H. Kunst und Persönlichkeit. *Imago*, 1929, 15, 1-14.
2257. SACHS, H. Zur Psychologie des Films. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 122-127.
2258. SAGARA, M. On Mr. Watanabe's "Nihon Shika Keishiki Ron." (A study of Japanese verse form.) *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 1, 109-118.
2259. SAGARA, M. On verse-form of "dodoitsu." *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 3, 365-382.
2260. SALISBURY, F. S., & SMITH, H. B. Prognosis of sight singing ability. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 425-439.
2261. SCHNEIDER, E. Mutter und Kind in den Dramen Ibsens. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 213-225.
2262. SCRIPTURE, E. W. Grundzüge der englischen Verwissenschaft. Marburg: N. G. Elwert'sche Verlagsbuchhandlung (G. Braun), 1929. Pp. v + 98.
2263. SEASHORE, C. E. Meier-Seashore art judgment test. *Science*, 1929, 69, 380.
2264. SEASHORE, C. E. The present status of research in the psychology of music at the University of Iowa. *Univ. Ia. Stud.*, 1928, 2 (No. 4). Pp. 29.
2265. SHARPE, E. Hamlets Ungeduld. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 329-340.
2266. SOKOLOV, I. [An analysis of the cinema artist.] Moscow: Teakinopechat, 1929. Pp. 24.
2267. SOURIAU, E. Pour comprendre la musique sans culture technique. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 118-122.
2268. SPEER, R. K. Measurement of appreciation in poetry, prose, and arts, and studies in appreciation. *Teach. Coll. Contrib. Educ.* 1929. Pp. 77.
2269. SPRINGORUM, F. Ueber das Sittliche in der Aesthetik Johann Georg Sulzers. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 72, 1-42.
2270. STACE, W. T. The meaning of beauty. London: Grant Richards (Cayme Press), 1929. Pp. 255.
2271. STANTON, H. M. Prognosis of musical achievement. *Eastman School of Music Stud. Psychol.*, 1929, 1 (No. 4). Pp. 89.
2272. STEIN, L. The A-B-C of aesthetics. New York: Boni & Liveright, 1927.
2273. STERBA, R. Das Problem des Kunstwerks bei Freud. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 197-207.

2274. TACHIBANA, K. Colour preferences of the aged. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 1, 65-78.
2275. TAKANO, R. Development of harmony preferences of tones. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4(N.S.), No. 1, 79-86.
2276. THIMME, W. Augustins Selbstbildnis in den Konfessionen. Eine religionspsychol. Studie. Gütersloh: C. Bertelsmann, 1929. Pp. 112.
2277. UTITZ, E. Die geistigen Grundlagen der jüngsten Kunstbewegung. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 24.
2278. UTITZ, E. Ueber die geistigen Grundlagen der jüngsten Kunstbewegung. (Rev. ed.) Langensalza: H. Beyer & Sohne, 1929. Pp. 24.
2279. VAN BRIESSEN, M. Die Entwicklung der Musikalität in den Reifejahren. Langensalza: Beyer, 1929. Pp. 127.
2280. VAN DER CLIJS, A. Über das Unisono in der Komposition. *Imago*, 1928, 12, 23-31.
2281. VON STENGLIN, F. Dichterkraft und Mannbarkeit. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, 1, 169-171.
2282. WELLS, F. L. Musical symbolism. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 74-76.
2283. WIEDERSHEIM, O. Das Sehen und das Werk des Malers. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1929, 83, 562-569.
2284. WILSON, K. M. The real rhythm in English poetry. Aberdeen: Aberdeen Univ. Press, 1929. Pp. 171.
2285. WINTERSTEIN, A. Dürers *Melancholie* im Lichte der Psychoanalyse. *Imago*, 1929, 15, 145-200.
2286. WOOD, C. Hunters of heaven: the American soul as revealed by its poetry. New York: Stokes, 1929. Pp. 351.

4. CONDUCT AND MORALS

2287. ADLER, F. The ethical problem. *Phil. Rev.*, 1929, 38, 105-124.
2288. [ANON.] L'o. s. d. l. nella fabbricazione della seta artificiale. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 436-437.
2289. ARAMILEV, V. [The doctrines of Tolstoi and the ethics of the working class.] Moscow-Leningrad: Moskovski rabochy, 1929. Pp. 80.
2290. BALMER, K. Philosophie und Besseres. *Individualität*, 1928, 3, 37-45.

2291. BAUER-MENGELBERG, R. Standesgefühl und Solidaritätsgefühl gesehen von der Psychologie des jungen Anwalts. Leipzig: W. Moeser, 1929. Pp. 64.
2292. BELLARMINO, R. Ascensioni spirituali. Padova: Gregoriana, 1929. Pp. 242.
2293. BENNETT, E. S. The problem of conduct. *Psyche*, 1929, 37, 73-77.
2294. BERNFELD, S. Zur Psychologie der "Sittenlosigkeit" der Jugend. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 319-328.
2295. BESANTA, A. Le leggi fondamentali della teologia. Torino: Ediz. Prometeo, 1929. Pp. 155.
2296. BLUM, A. Die Schädigung des religiösen und geistigen Lebens durch das entartete Sportwesen unserer Zeit. Basel: H. Majer, 1929. Pp. 15.
2297. BREGMANN, L. Gegen die Überwertung der Auslese in der Eheberatung. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1928, 3, 475.
2298. CABOT, E. L. Temptations to rightdoing. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 328.
2299. CANELLA, M. F. Determinismo bio-psichico e diritto penale. *Riv. di psicol.*, 1929, 25, 220-232.
2300. CARRITT, E. F. The theory of morals. New York: Oxford Univ. Press, 1928. Pp. xii + 144.
2301. COPELAND, E. B. Natural conduct. Stanford: Stanford Univ. Press, 1928. Pp. vii + 262.
2302. COURBON, P., & Rondepierre, J. L'impudeur sans érotisme. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, 87, 46-53.
2303. DAVIES, A. E. The summum bonum: an experimental study. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 41-62.
2304. DIXON, E. T. The guidance of conduct. London: Kegan Paul, 1929. Pp. 220.
2305. DUNHAM, J. H. Principles of ethics. New York: Prentice-Hall, 1929. Pp. 570.
2306. EHRENFELS, CHR. Die Sexualmoral der Zukunft. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, 22, 292-303.
2307. FETSCHER, R. Einweihungsriten. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, 16, 346-347.
2308. FLORENCE, P. S. Sociology and sin. New York: Norton, 1929. Pp. 98.
2309. FOSDICK, H. E. What is happening to the American family? *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 139-151.
2310. GOBLOT, E. De la valeur de la chasteté. *Rev. phil.*, 1929, 107, 5-28.

2311. GUIDETTI, I. Il conflitto fra la morale e la sociologia. *Riv. di sociol.*, 1929, **3**, 19-29.
2312. HALL-QUEST, A. L. It's not our fault: why we can't be good. New York: Liveright, 1929. Pp. xiv + 399.
2313. HAMBURGER, E. Familienerziehung und Anstaltserziehung. *Arch. f. Kinderhk.*, 1929, **86**, 161-171.
2314. HENN, A. Vom Wesen und Wert der Jugendfreundschaft. Münster i. W.: Helios-Verlag, 1928. Pp. v + 114.
2315. HERBERTZ, R. Die Psychologie der Verleumdung. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 19-21.
2316. HERRMANN, G. Formen des Gemeinschaftslebens jugendlicher Mädchen. Sozialpsychologische Untersuchungen in einem Fürsorgeerziehungsheim. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. viii + 160.
2317. HERRMANN, G. Bauerntum und mythisches Weltbild. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 99-109.
2318. JONES, V. Ideas on right and wrong among teachers and children. *Teach. Coll. Rec.*, 1929, **30**, 529-541.
2319. KLUG, J. D. Die Tiefen der Seele. Moralpsychol. Studien. (5th ed.) Paderborn: F. Schöningh, 1929. Pp. vii + 455.
2320. KOLLER, U. H. The foundations of Jewish ethics. New York: Macmillan, 1929. Pp. 265.
2321. KUNDE, W. G. Sympathie und ihre Beziehung zu Liebe, Ehe und Freundschaft. *Phil. u. Leben*, 1929, **5**, 31-35.
2322. LANGER, G. Zur Funktion der jüdischen Türpfostenrolle. *Imago*, 1929, **14**, 457-468.
2323. LEIDER, E. Die geistigen, wirtschaftlichen und sozialen Faktoren in der Entwicklung der kaufmännischen Berufserziehungen in Deutschland. Berlin: Sieben-Stäbe-Verlags u. Druckerei Ges., 1929. Pp. vii + 127.
2324. LEVI, A. Intorno ad un corollario del principio di socialità nel diritto. *Riv. di fil.* 1929, **20**, 212-227.
2325. LIBER, A. F. Some methodological suggestions for the psychological study of ethics. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 3-7.
2326. LIPPMANN, W. A preface to morals. New York: Macmillan, 1929. Pp. viii + 348.
2327. LÜDERITZ, H. Beitrag zur experimentellen Untersuchung des Wahlvorganges. Göttingen: Akadem. Buchh. G. Calvör Nachf., 1929. Pp. 94.

2328. MACKENZIE, J. S. A manual of ethics. London: Clive, 1929. Pp. xii + 426.
2329. MIOBT, R. Die gegenwärtige Lage des Laienspieles. *Päd. Warte*, 1929, 36, 307-310.
2330. MOGK, E. Der Ursprung der mittelalterlichen Sühnekreuze. *Ber. d. sächs. Akad. d. wiss., phil.-hist. Kl.*, 1929, 81, 1-28.
2331. MOLINARI, S. I grafici relativi alla determinazione dell'operazione da compiere in regime di o. s. d. l. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 438-441.
2332. MUELLER, G. The paradox of ethics. *Int. J. Eth.*, 1929, 39, 456-468.
2333. REICH, W. Wohin führt die Nackterziehung? *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 44-50.
2334. RIGNANO, E. Outlines of a system of morality based on a harmony of life. *Monist*, 1929, 39, 1-44.
2335. RIGNANO, E. La morale de l'harmonie de la vie. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, 36, 101-112.
2336. ROGERS, A. K. The limits of moral tolerance. *Int. J. Eth.*, 1929, 39, 291-305.
2337. ROGERS, A. K. Feeling and the moral judgment. *Int. J. Eth.*, 1929, 40, 15-38.
2338. SALOMAA, J. E. Das Problem der Wahrheit. Helsinki: Academia Scientiarum Fennica, 1929. Pp. 178.
2339. SCHJELDERUP-EBBE, T. Overhøjhedsformer i den menneskelige sociologi (med saerlig henblick på nutiden). (Forms of supremacy in human sociology, especially at the present time.) *Ark. f. psykol. o. ped.*, 1929, 8, 53-100.
2340. SCHMITZ, O. Der Zerfall des bürgerlichen Menschen. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 73-81.
2341. SCHULTE-HUBBERT, H. Um Sittlichkeit und Erziehung an höheren Schulen. Eine Antwort auf die Gutachten von W. Hofmann und W. Stern über Sittlichkeitsvergehen an höheren Schulen und ihre disziplinäre Behandlung. Münster i. W.: Aschendorffsche Verlh., 1929. Pp. 62.
2342. SCHULTZ, M. Sittlichkeit und Schönheit. *Dtsch. Schule*, 1928, 32, 213-221.
2343. SCHWARZ, F. Pflichten. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 242-249.
2344. SCHWARZ, F. Ziel und Weg. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 362-368.

2345. SHARP, F. C. *Ethics*. New York: Century, 1928. Pp. vi + 566.
2346. SHEINMAN, M. M. [Religious morality and proletarian morality.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 32.
2347. SOLARI, G. Kant e la dottrina penale della retribuzione. *Riv. di fil.*, 1929, **20**, 25-58
2348. STAITI, D. Pena di morte ed eutanasia. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 214-224.
2349. STAPLEDON, W. O. A modern theory of ethics: a study of the relations of ethics and psychology. New York: Dutton, 1929. Pp. ix + 277.
2350. STOCKS, J. L. Moral values. *J. Phil. Stud.*, 1929, **4**, 299-313.
2351. STORRING, G. E. Experimentelle Untersuchung über das Werterlebnis. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **73**, 129-216.
2352. STRAIN, J. The postulates of the moral life. London: Simpkin Marshall, 1929. Pp. 231.
2353. VITALE, S. Agostino e la predestinazione. *Bilychnis*, 1929, **33**, 257-272.
2354. VON ZAHN-HARNACK, A. Das Haus als Bildungsstätte. *Zeitwende*, 1929, **5**, 354-369.
2355. WEBER, M. Die Ideale der Geschlechtergemeinschaft. Berlin: F. A. Herbig, 1929. Pp. 64.
2356. WEXBERG, E. Ueber Pflichtgefühl. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 329-344.

5. CUSTOM, RELIGION, MAGIC AND MYTH

2357. AMERICAN SOCIOLOGICAL SOCIETY. The rural community. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. 424.
2358. [ANON.] Eine religionspsychologische Untersuchung an katholischen Volksschülern der Grossstadt. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 362-364.
2359. ARAM, K. Magie und Mystik in Vergangenheit und Gegenwart. Berlin: Albertus-Verlag, 1929. Pp. v + 626.
2360. ARBMANN, E. Tod und Unsterblichkeit im vedischen Glauben. *Arch. f. Religwiss.*, 1928, **26**, 187-240.
2361. ARMSTRONG-JONES, R. Superstition. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 131-141.
2362. BAILLE, J. The interpretation of religion. New York: Scribner's, 1928. Pp. xv + 477.

2363. BARION, J. Die intellektuelle Anschauung bei J. G. Fichte und Schelling und ihre religionsphilosophische Bedeutung. Würzburg: Becker, 1929. Pp. viii + 115.
2364. BARNES, H. E. The rôle of religion in a secular age. *Scient. Mo.*, 1929, 28, 430-445.
2365. BARTELS-DUDERSTADT, —. Zur Überwindung des gegenständlichen Denkens in der modernen Theologie. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 4, 490-551.
2366. BERGGRAV, E. Der Durchbruch der Religion im menschlichen Seelenleben. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1929. Pp. 184.
2367. BETH, K. Die Aufgaben der Religionspsychologie. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 4-15.
2368. BETH, K. Die religiöse Entwicklung einer weiblichen Seele. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 118-145.
2369. BETH, K. Die Angst als Motiv in der Religiosität. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 5-40.
2370. BETH, K. Die Religion im Urteil der Psychoanalyse. Sigmund Freuds Kampf gegen die Religion. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 76-87.
2371. BJERRE, P. Schuld und Gnade. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 1-11.
2372. BOHNENBLUST, E. Kampf und Gewissen. Luthers Verhalten im Bauernkrieg. Eine kulturpsychologische Studie im Lichte von R. M. Holzapfels Seelenforschung. Bern: P. Haupt, 1929. Pp. iii + 66.
2373. BRESLER, J. Ist Religion Privatsache? *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, 31, 236-239.
2374. BRIEM, E. Stigmatisationer och visioner. (Stigmatizations and visions.) Uppsala: 1929. Pp. 315.
2375. BROWN, F. E. Christianity: the religion of Jesus of Nazareth. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1928, 6, 256-271.
2376. BUCHHOLZ, K. Religiöse Kräfte in der deutschen Jugendbewegung. Leipzig: B. G. Teubner, 1929. Pp. 48.
2377. CHAPIN, F. S. Cultural change. New York: Century, 1928. Pp. xix + 448.
2378. CHÉREST, G. L'Ondin dans les légendes populaires de Lusace. *Rev. anthrop.*, 1928, 38, 397-403.
2379. CLARK, A. H. Evolution and religion. *Scient. Mo.*, 1929, 28, 446-450.
2380. CLARK, E. T. The psychology of religious awakening. New York and London: Macmillan, 1929. Pp. 170.

2381. CLEVE, F. Religion und Charakter, Versuch einer Arbeits-hypothese. *Religionspsychol.*, 1926, **1**, 27-41.
2382. CODINGTON, K. DE B. Spirit possession. *Man*, 1929, **29**, 121-122.
2383. CONKLIN, E. S. The psychology of religious adjustment. New York: Macmillan, 1929. Pp. xiv + 340.
2384. COOPER, C. C. [Ed.] Religion and the modern mind. New York: Harpers, 1929. Pp. 233.
2385. DACQUÉ, E. Natur und Seele. Ein Beitrag zur magischen Weltlehre. (3rd ed.) München: R. Oldenbourg, 1928. Pp. 201.
2386. DANGEL, R. Mythen vom Ursprung des Todes bei den Indianern Nordamerikas. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1928, **58**, 341-375.
2387. DE BLOIS, L. Guida spirituale o specchio delle anime religiose. Roma: Ferrari, 1929. Pp. 152.
2388. DE LA BOULLAYE, H. P. Les relations entre l'évolution sociale et l'évolution religieuse. *Correspondant*, 1929, **100**, 188-212.
2389. DE MONTMORAND, M. Essai sur l'inquiétude métaphysique et religieuse. *Rev. de phil.*, 1929, **29**, 535-550; 627-659.
2390. DITTMER, H. Evangelischer Konfirmandenunterricht im Lichte der heutigen Jugendpsychologie und Pädagogik. Göttingen: Vandenhoeck & Rupprecht, 1929. Pp. 174.
2391. DOEHL, J. Suggestion und Religion. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 339-343.
2392. DRAGO, P. C. La mistica Kantiana. Messina: G. Principato, 1929. Pp. 190.
2393. DRESSER, H. W. Outlines of the psychology of religion. New York: Crowell, 1929. Pp. xiii + 451.
2394. EISLER, R. Nachleben dionysischer Mysterienriten? *Arch. f. Religwiss.*, 1929, **17**, 171-183.
2395. ELLIS, E. K. God and the mind of man. New York: Macmillan, 1929. Pp. 8.
2396. EVANS-PRITCHARD, E. E. The morphology and function of magic. *Amer. Anthropol.*, 1929, **31**, 619-641.
2397. EVANS-WENTZ, W. Y. Tibet's great Yogi Milarepa. London: Oxford Univ. Press, 1928. Pp. xx + 315.
2398. FEDI, R. Il significato spirituale e morale della rinunzia e dell'ascetismo. *Bilychnis*, 1929, **33**, 273-280.
2399. FERRETTI, G. La religione, la magia e il trascendentale. *Gior. crit. fil. ital.*, 1929, **10**, 277-301.

2400. FLOWER, J. C. Emotion, feeling and religion. *J. Phil. Stud.*, 1929, 4, 192-204.
2401. FLÜGEL, J. C. On the mental attitude to present-day clothes. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 97-149.
2402. GETZENY, H. Die Aufgabe der Volksbildung im Zeitalter der Proletarisierung. München: Münchener Kommissions-Buchh., 1929. Pp. 11.
2403. GORDON, D. H. The Zār and the Bhût: a comparison. *Man*, 1929, 29, 153-155.
2404. GORDON, D. H. Momiyāi. *Man*, 1929, 29, 203-205.
2405. GRAFFMANN, H. Die Stellung der Religion im Neuhumanismus. Langensalza: Beltz, 1929. Pp. 141.
2406. GUMPERTZ, K. Psychotherapie und religiöse Kulthandlungen. 9. Heft d. *Abhandlgn. aus dem Gebiete der Psychotherapie und der medizinischen Psychologie*. Stuttgart: F. Enke, 1929. Pp. 58.
2407. HALLIDAY, W. F. Psychology and religious experience. London: Hodder and Stoughton, 1929. Pp. 320.
2408. HANDY, E. S. C. Polynesian religion. Honolulu: Bernice P. Bishop Museum Bull. No. 34, 1927. Pp. 342.
2409. HASEBROEK, K. Leben, Geist und Gottesglaube. Münster i. W.: Helios-Verlag, 1929. Pp. 107.
2410. HEBER, J. Problemstellung und Eigenart der religionsphänomenologischen Methode. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 286-305.
2411. HEBER, J. Die phänomenologische Methode in ihrer Bedeutung für die Religionsphilosophie. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 366-378.
2412. HERRIG, J. Person und Kind. Das "Kindliche" im Reiche des Religiös-Sittlichen. Düsseldorf: L. Schwann, 1929. Pp. 151.
2413. HERRMANN, K. Bauerntum und mythisches Weltbild. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 99-109.
2414. HERSKOVITS, M. J. Adjiboto, an African game of the bush-negroes of Dutch Guiana. *Man*, 1929, 29, 122-127.
2415. HOCART, A. M. Coronation and marriage. *Man*, 1929, 29, 104-105.
2416. HODGSON, L. Sin and its remedy in the light of psychology. *Hibb. J.*, 1929, 27, 526-534.
2417. HODOUS, L. Folkways in China. London: Probsthain, 1929. Pp. viii + 248.

2418. HOLMES, A. The mind of St. Paul: a psychological study. New York: Macmillan, 1929. Pp. 263.
2419. HUEBNER, F. M. Zugang zur Welt. Magische Deutungen. Leipzig: Klinkhardt, 1929. Pp. 223.
2420. HURLOCK, E. B. The psychology of dress; an analysis of fashion and its motive. New York: Ronald, 1929. Pp. 252.
2421. HUTTON, J. H. The significance of head-hunting in Assam. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1928, 58, 399-408.
2422. HUTTON, J. H. A Fijian game in Assam. *Man*, 1929, 29, 156-157.
2423. HUTTON, J. H. A note on the method of skull ornamentation practised among the Konyak Nagas of Assam. *Man*, 1929, 29, 201-202.
2424. ILLGE, W. Beiträge zur religiösen Werterlebnisfähigkeit des Grundschulkindes. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 209-220.
2425. IRITANI, C. Psychological origin of omens and some primitive mental peculiarities. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 2, 83-96.
2426. JAENSCH, E. Psychologische Typenforschung und Wertphilosophie, mit besonderer Rücksicht auf die Fragen der Religionspsychologie. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 125-128.
2427. JUER, E., & MARBACH, O. Eine südslawische Märchenparallele im Urtypus der Rolandsage. *Imago*, 1928, 12, 32-58.
2428. JUNOD, H. A. La seconde école de circoncision chez les Ba-Khaha du Nord du Transvaal. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, 59, 131-148.
2429. JÜRGENS, M. Seelenstillung als Weg zum Innenmenschen. Neugeistige Meditation zur Durchgeistigung des Lebens. Pfullingen: J. Baum, 1929. Pp. 58.
2430. KENYON, T. Witches still live: a study of the black art today. New York: Ives Washburn, 1929. Pp. 379.
2431. KIDO, M. Analysis of religious consciousness as manifested in the art of the madonna. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 1, 45-64.
2432. KIDO, M. Interpretation of Japanese myth. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), 710-742.
2433. KITTREDGE, G. L. Witchcraft in old and New England. Cambridge: Univ. Press, 1929. Pp. x + 641.

2434. KLATT, E. Können Märchen arbeitsschulmässig behandelt werden? *Neue dtsh. Schule*, 1929, 3, 24-27.
2435. KLUGE, —. "Heiliger Geist." Eine naturwissenschaftliche Betrachtung. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, 31, 241-244.
2436. KSENOFONTIV, G. V. [The cult of insanity among the Ural-Altai shaman groups.] Irkutsk: Vlast Truda, 1929. Pp. 19.
2437. KÜNKEL, F. Vom Schuldgefühl zum Schuldbewusstsein. Ein Fall aus der psychotherapeutischen Praxis. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 5-28.
2438. LAIDLER, F. W. Burials and burial methods of the Namaqualand Hottentots. *Man*, 1929, 29, 151-153.
2439. LAKHTIN, —. [The medical conceptions of primitive peoples.] *Vrach. delo*, 1929, 1445.
2440. LEHMANN, H. Fünf Motivationstypen im religiösen Kulturmoment. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 143-145.
2441. LIEBMANN, K. [Ed.] Vom Ursprung zur Vollendung. Ein Lebensbuch kosmisch-religiöser Bindung. Jena: E. Diederichs, 1929. Pp. 210.
2442. MACKENZIE, J. G. Souls in the making: an introduction to pastoral psychology. New York: Macmillan, 1929. Pp. 259.
2443. MAES, J. Un tam-tam d'initiation du Haut Kwilu. *Man*, 1929, 29, 167-169.
2444. MARTINETTI, P. L'educazione religiosa. *Riv. di fil.*, 1929, 20, 201-211.
2445. MATTHEWS, W. R. Religion and interpretation. *Proc. Arist. Soc.*, 1929, 29, 177-190.
2446. MAURER, H. H. The Lutheran community and American society: a study in religion as a condition of social accommodation. *Amer. J. Sociol.*, 1928, 34, 281-295.
2447. MCPHERSON, J. M. Primitive beliefs in the northeast of Scotland. London: Longmans, 1929. Pp. 310.
2448. MEAD, M. An inquiry into the question of cultural stability in Polynesia. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. 89.
2449. MICHELS, R. Der Patriotismus. Prologemena zu seiner soziologischer Analyse. München: Duncker & Humblot, 1929. Pp. vii + 269.

2450. MICHELSON, T. Observations on the thunder dance of the Bear gens of the Fox Indians. Washington, D. C.: Government Printing Office, 1929. Pp. 78.
2451. MUKERJEE, R. The three ways. III. The way of the transcendentalist. *Sociol. Rev.*, 1929, 21, 197-217.
2452. MÜLLER, E. Psychologie des deutschen Volksmärchens. München: Kösel & Pustet, 1929.
2453. NEUMANN, J. Psychotherapie, Theologie, Kirche. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 45-68; 41-75.
2454. NIPPGEN, J. Les maladies démoniaques dans les traditions populaires finnoises. I. Maladies provoquées par les morts. *Rev. anthrop.*, 1929, 39, 94-106.
2455. OTTO, R. Religiöse Kindheitserfahrungen. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 99-105.
2456. OTTO, R. Die Methoden des Erweises der Seele im personalen Vedanta. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 40-62.
2457. PAULS, T. Die religiöse Erziehung in der höheren Schule und die Nöte der geschlechtlich heranreifenden Jugend. Halle: Buchhandlung des Waisenhauses, 1929. Pp. ii + 12.
2458. PAVESE, R. Rivelazione e mito. *Bilychnis*, 1929, 33, 337-343.
2459. PEILLAUBE, E. Avons-nous l'expérience du spirituel? *Rev. de phil.*, 1929, 29, 245-267; 660-687.
2460. PENNIMAN, T. K. The Arunta religion. *Sociol. Rev.*, 1929, 21, 20-37.
2461. PETTAZZONI, R. La mitologia Giapponese. Bologna: Zanichelli, 1929. Pp. xii + 120.
2462. PICHLER, A. Seelenkunde des Priesters. Missionsverlag St. Ottilien, 1929. Pp. vii + 344.
2463. PITTS, J. Psychology and religion. London: Kingsgate Press, 1929. Pp. 112.
2464. RADCLYFFE-BROWN, A. R. A further note on Ambrym. *Man*, 1929, 29, 50-53.
2465. REICHARD, G. A. Social life of the Navajo Indians: with some attention to minor ceremonies. New York: Columbia Univ. Press, 1929. (Columbia Univ. Contrib. Anthropol., Vol. 7.) Pp. 246.
2466. REIK, TH. Neurosenterapie und Religion. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 160-171.
2467. REIK, TH. Psychoanalyse und Mythos. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 176-177.

2468. REIK, TH. Das Kind betet. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 305-318.
2469. REISNER, E. Die Symbolik des Vergangenen. *Zeitwende*, 1929, 5, 260-267.
2470. RICHARDS, F. J. "Black magic." *Man*, 1929, 29, 54-56.
2471. ROHEIM, G. Dying gods and puberty ceremonies. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, 59, 181-198.
2472. RÖMER, A. Der "Fremdkörperkomplex" in der Einstellung zum Glaubensbestand. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 76-81.
2473. ROMEYER, B. Avons-nous l'expérience du spirituel? Réponse au R. P. Peillaube. *Rev. de phil.*, 1929, 29, 551-573.
2474. SACERDOTE, A. Appunti psicologici sopra un episodio di stregoneria. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 833-837.
2475. SAINTYVES, M. P. Le mercredi des cendres. *Rev. anthrop.*, 1929, 39, 178-196.
2476. SAINTYVES, M. P. La valeur du jet magique comme rite de fécondité. *Rev. anthrop.*, 1929, 39, 407-411.
2477. SCHAIRER, J. B. Psychognostische Aufhellung religiöser Abnormitäten. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 29-40.
2478. SCHAPER, J. Matrilocal marriage in southern Rhodesia. *Man*, 1929, 29, 113-117.
2479. SCHILDER, P. Religionspsychologische Probleme in psychiatrischer Beleuchtung. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 15-27.
2480. SCHMALENBACH, H. Die religiösen Hintergründe der kantischen Philosophie. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, 1, 29-60; 189-226.
2481. SCHROEDER, T. Guilt and inferiority-feeling as creator of religious experience. *Psychoanal. Rev.*, 1929, 16, 46-54.
2482. SCHROEDER, T. The psychoanalytic approach to religious experience. *Psychoanal. Rev.*, 1929, 16, 361-376.
2483. SCHULTZ, J. H. Psychotherapeutische Bemerkungen zu Johann Christoph Blumherdt. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 65-74.
2484. SCHULTZ, W. Bedeutungswandel im Mythos. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 75-90.
2485. SELIGMAN, B. Z. Incest and descent; their influence on social organization. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, 59, 234-272.
2486. SELLARS, R. W. Religion coming of age. New York: Macmillan, 1928. Pp. xi + 293.

2487. SHERIDAN, H. J. Growth in religion: an introduction to psychology for teachers of religion. Nashville, Tenn.: Cokesbury Press, 1929. Pp. 192.
2488. SHROPSHIRE, D. The Jangu of Wa Barwe. *Man*, 1929, 29, 73-74.
2489. SHROPSHIRE, D. The medical outfit of a Wamanyika doctor. *Man*, 1929, 29, 80-82.
2490. SHROPSHIRE, D. The initiation of a doctor of the Wa Barwe tribe. *Man*, 1929, 29, 205-206.
2491. STUDENT, —. Gewissenschaos. *Phil. u. Leben*, 1929, 5, 96-102.
2492. TILlich, P. Das religiöse Symbol. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1927-28, 1, 277-292.
2493. TORDAY, E. Bride-price, dower, or settlement. *Man*, 1929, 29, 5-8.
2494. TóTH, T. Religion des jungen Menschen. Freiburg: Herder, 1929. Pp. vi + 172.
2495. UCHIYAMA, Y. Superstitions on the battle-field. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 2, 97-122.
2496. UREN, A. R. Recent religious psychology. Edinburgh: T. & T. Clark, 1929. Pp. 292.
2497. VALENTINE, C. H. Modern psychology and the validity of Christian experience. London: S. P. C. K., 1929. Pp. 248.
2498. VANDERHYST, H. L'action civilisatrice et sociale par l'enseignement au Congo Belge. *Congo*, 1929, 777-783.
2499. VAN DER LEEUW, G. Das Heilige und das Schöne. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, 2, 5-44.
2500. VON BERTALANFFY, L. Mythos und Wissenschaft. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 329-333.
2501. VORBRÖDT, G. Arbeitsprogramm für zukünftige Religionspsychologie. *Religionspsychol.*, 1926, 1, 91-98.
2502. VORWAHL, —. Religion und Medizin. *Münch. med. Woch.*, 1929, 76, 330-331.
2503. WACH, J. Das Verstehen. Grundzüge einer Geschichte der hermeneutischen Theorie im 19 Jahrh. II. Von Schleiermacher bis Hofmann. Tübingen: Mohr, 1929. Pp. viii + 379.
2504. WALK, L. Initiationszeremonien und Pubertätsriten der südafrikanischen Stämme. *Anthropos*, 1928, 23, 861-967.
2505. WATERMAN, P. F. The story of superstition. New York: Knopf, 1929. Pp. 307.

2506. WEINREICH, O. Zum Zauber des Menstrualblutes. *Arch. f. Religwiss.*, 1928, **26**, 150.
2507. WEISS, E. Le origini dei sentimenti sociali e religiosi dal punto di vista psicoanalitico. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, **10**, 19-47.
2508. WENK, W. Das Volksmärchen als Bildungsgut. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 128.
2509. WHEELER, R. F. The psychology of the spirit. Boston: Badger, 1929. Pp. 250.
2510. WILDFEUER, G. Die religiöse Innenwelt des Industriearbeiters. Leipzig: E. Gräfe, 1929. Pp. 66.
2511. WILSON-HAFFENDEN, J. R. Some notes on fork guards in Nigeria. *Man*, 1929, **29**, 172-174.
2512. WIMBERLY, L. C. Folklore in the English and Scottish ballads. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. xiii + 466.
2513. WITTY, P. A., & LEHMAN, H. C. Religious leadership and stability. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 56-82.
2514. WOLFF, O. L. Ueber die religiösen Fragen der Zukunft. Munich: Fortschrittliche Buchhandlung, 1929. Pp. 86.
2515. WUNDERLE, G. Die differenzielle Psychologie und ihre Bedeutung für die Religionsethnologie. *Religionspsychol.*, 1926, **1**, 49-61.
2516. ZEININGER, K. Magische Geisteshaltung im Kindesalter und ihre Bedeutung für die religiöse Entwicklung. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. x + 155.
2517. ZULLIGER, H. Kindliches Zeremoniell zur Umgehung der Gewissensreaktion. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 370-372.
-

6. SEX BEHAVIOR

2518. ABRAHAM, K. Belauschung des elterlichen Geschlechtsverkehrs. Lutschen und Onanie. Eifersucht gegen den neugeborenen Bruder. Weibliche Ödipus-Einstellung. Kindergespräche. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 30-31.
2519. BINKLEY, R. C., & BINKLEY, F. W. What is right with marriage; an outline of domestic theory. New York: Appleton, 1929. Pp. 273.
2520. BRUK, G. I. [What does "sexual inclination" mean?] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 91.

2521. BUSEMANN, A. Psychologische Beobachtungen anlässlich eines Sexualprozesses mit jugendlichen Zeuginnen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 388-405.
2522. CALVERTON, V. F., & SCHMALHAUSEN, S. D. [Eds.] Sex in civilization. New York: Macaulay. London: Allen & Unwin, 1929. Pp. 220.
2523. CHESSEY, E. S. The woman who knows herself. New York: Dutton, 1929. Pp. 120.
2524. CRAWLEY, E. Studies of savages and sex. New York: Dutton, 1929. Pp. ix + 300.
2525. DANVILLE, G. La psychologie de l'amour. Paris: Alcan, 1929. Pp. xvi + 180.
2526. DAVIS, K. B. Factors in the sex life of twenty-two hundred women. (Publications of the Bureau of Social Hygiene.) New York: Harper, 1929. Pp. 430.
2527. ELLIOTT, G. L., & BONE, H. The sex life of youth. New York: Association Press, 1929. Pp. 157.
2528. ELLIS, H. Marriage today and tomorrow. San Francisco: Westgate Press, 1929. Pp. 360.
2529. ERNST, J. R. Little known but frequent causes of divorce from the viewpoint of a psychiatrist. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 263-266.
2530. FAHSEL, H. Ehe, Liebe und Sexualproblem. Freiburg: Herder, 1928. Pp. ix + 142.
2531. Fetscher, R. Eheberatung in Sachsen. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1928, **3**, 473-475.
2532. FORD, C. A. Homosexual practices of institutionalized females. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 442-448.
2533. GAUPP, R. Die sexuelle Notlage der jungen Männerwelt. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, **1**, 145-164.
2534. GERHARDT, U. Über Aufgaben, Wege und Ergebnisse vergleichend sexualbiologischer Forschung. *Arch. f. Entwicklungsmech.*, 1929, **118**, 11-39.
2535. GROVES, E. R., & OGBURN, W. F. American marriage and family relationships. New York: Holt, 1928.
2536. HALL, W. S. Love and marriage. Philadelphia: Winston, 1929. Pp. 373.
2537. HAMBURG, M. T. [The sexual life of peasant youth.] Saratov: Tipografia Invalidov pechatnikov, 1929. Pp. 42.
2538. HARTMANN, H. Kirche und Sexualität. Der Wandel der Erotik. Rudolstadt: Greifenverlag, 1929. Pp. 229.

2539. HARTWELL, R. The harmonics of marriage. Boston: Christopher, 1929. Pp. 72.
2540. HESNARD, A. Psychologie homosexuelle. Paris: Stock, 1929. Pp. 210.
2541. HESSEN, R. Prüderie. *Vererbung u. Geschlechtsleben.*, 1929, 2, 74-82.
2542. HITSCHMANN, E. Beitrag zu einer Onaniediskussion. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 119-121.
2543. HOFFMAN, F. L. Marriage and divorce. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 129-139.
2544. HOFSTÄTTER,—. Ähnlichkeit, Gattenwahl und Ehe. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, 16, 242-257.
2545. KATSAINOS, G. M. The physiology of love. Boston: Author, 1929. Pp. 326.
2546. KROLL, S. Kritik der Pikanterie. Sexualpsychologische Studie. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, 16, 112-132.
2547. LEVI, M. L'origine dell'intersessualità. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 496-508.
2548. MALINOWSKI, B. The sexual life of savages in north-western Melanesia: an ethnographic account of courtship, marriage and family life among the natives of the Trobriand Islands in British New Guinea. (Preface by H. Ellis.) New York: Liveright. London: Routledge, 1929. Pp. 506.
2549. MARAÑON, G. The climacteric. (Ed. by C. Culbertson, trans. by K. S. Stevens.) St. Louis: Mosby, 1929.
2550. MEIER, N. C., & SEASHORE, C. E. The Meier-Seashore art judgment test. Iowa City: Univ. of Iowa Bur. Educ. Res. & Service, 1929. Pp. 125.
2551. MENDELSON, A. L. [The nervous system and sexual life.] (2nd ed.) Leningrad: Leningradskaya Pravda, 1929. Pp. 31.
2552. NEUMANN, H. Modern youth and marriage. New York: Appleton, 1928. Pp. 148.
2553. PEDERSEN, V. C. The man a woman marries. New York: Minton, Balch, 1929. Pp. 280.
2554. REICH, W. Sexualerregung und Sexualbefriedigung. Wien: Münster-Verlag, 1929. Pp. 66.
2555. RICE, S. A. Undergraduate attitudes toward marriage and children. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 788-793.
2556. RUSSELL, B. Marriage and morals. New York: Liveright, 1929. Pp. 324.

2557. SADGER, J. Neue Forschungen zum Onanieproblem. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 121-127.
2558. SADGER, J. Aus dem Sexualleben eines Jungen vom vierten bis achtzehnten Lebensmonat. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 127-130.
2559. SCHAER, K. F. Von geschlechtlichen Dingen. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 185-188.
2560. SCHALL, H. Gesundes Geschlechtsleben. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, 1, 172-176.
2561. SCHILDER, P. On homosexuality. *Psychoanal. Rev.*, 1929, 16, 377-389.
2562. SCHMIDT, W. Der Oedipus-Komplex der Freudschen Psychoanalyse und die Ehegestaltung des Bolschewismus. Berlin: Verlag d. Nationalwirtschaft, 1929. Pp. 36.
2563. SCHNEIDER, E. Zur Sexualforschung des Kindes. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 203-223.
2564. SCHWARZ, L. Onanie. Beobachtungen und Gedanken eines Anstaltslehrers. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 188-193.
2565. SELLHEIM, H. Moderne Gedanken über Geschlechtsbeziehungen. Leipzig: C. Kabitzsch, 1929. Pp. 83.
2566. SPENCER, A. G. The social education of women in relation to family life. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 257-276.
2567. STEKEL, W. Sadism and masochism. New York: H. Liveright, 1929. (2 vols.) Pp. xvii + 440; xiii + 473.
2568. TENENBAUM, J. The riddle of sex. New York: Macaulay, 1929. Pp. 379.
2569. VAN DER VELDE, T. H. Die Erotik in der Ehe. Leipzig: B. Konegen, 1929. Pp. 94.
2570. WESTERMARCK, E. A. Marriage. New York: Cape & Smith, 1929. Pp. 115.
2571. WESTERMARCK, E. The history of human marriage. (5th ed.) New York: Macmillan, 1929.
2572. WILE, I. S. Sex as biological social behavior. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 277-292.
2573. WITTELS, F. Critique of love. New York: Macaulay, 1929. Pp. 317.
2574. WOLF, H. F. The male approach. New York: Covici, Friede, 1929. Pp. 220.
2575. WULFFEN, E. Irrwege des Eros. Hellerau: Avalon-Verlag, 1929.

2576. ZULLIGER, H. Elternbeobachtungen über die Sexualität kleiner Kinder. *Imago*, 1929, **15**, 111-134.

7. RACIAL PSYCHOLOGY AND ANTHROPOLOGY

2577. ADAM, T. Die Orang Lahut (an den Küsten Ost-Sumatras). *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1928, **58**, 284-290.
2578. ADAM, T. Die Kubus, die Waldmenschen Sumatras. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1928, **58**, 290-301.
2579. ADAM, T. Über Sitte und Recht einiger australischer Stämme. Persönliche Originalberichte zweier Eingeborener. *Zsch. f. vergl. Rechtswissensch.*, **44**, 1-30.
2580. ALLIER, R. The mind of the savage. (Trans. by F. Rotherwell.) London: Bell. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. 315.
2581. [ANON.] The American negro. *Annals of the Amer. Acad. of Pol. & Soc. Sci. Philadelphia*, 1928. Pp. viii + 359.
2582. ASTLEY, H. J. D. Biblical anthropology: compared with and illustrated by the folk-lore of Europe and the customs of primitive peoples. Oxford: Univ. Press, 1929. Pp. 262.
2583. BACHMAIER, FR. Kopfform und geistige Leistung. *Zsch. f. Morphol. u. Anthropol.*, 1929, **27**, 1-68.
2584. BAKER, J. R. Depopulation in Espiritu Santo, New Hebrides. *J. Roy. Anthrop. Instit.*, 1928, **58**, 279-304.
2585. BECKMAN, A. S. Is the negro happy? *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 186-190.
2586. BOAS, F. Migrations of Asiatic races and cultures to North America. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 110-117.
2587. BOESCH, P. Totemismus, Exogamie und Mutterrecht der Banyengwezi. *Anthropos*, 1928, **24**, 273-281.
2588. BREITNER, B. Die Bedeutung der Blutgruppen. *Naturwiss.*, 1928, **16**, 849-856.
2589. BUNAK, V. V. [Crania of the iron period found in the Sevan region (Armenia).] *Russki antrop. zh.*, 1929, No. 17, 64-87.
2590. CAMERON, J. Craniometric memoirs. *J. Anat.*, 1929, **63**, 412-424.
2591. CLAUSS, L. F. Von Seele und Antlitz der Rassen und Völker. München: Lehmann, 1929. Pp. 99.

2592. COLLINGS, H. D. Notes on the Makonde (Wamakonde) tribe of Portuguese East Africa. *Man*, 1929, **29**, 25-28.
2593. CONZEMIUS, E. Die Ramaindianer. *Zsch. f. Ethnol.*, 1929, **59**, 291-362.
2594. DAVIES, A. Man's nasal index in relation to climate. *Man*, 1929, **29**, 8-14.
2595. DE CLERCQ, A. Deux textes Luba. *Congo*, 1929, 1-26.
2596. DEMANT, V. A. Gold: an anthropologist's view of the economic problem. *Psyche*, 1928, **34**, 66-74.
2597. DIXON, R. B. The building of cultures. New York: Scribner's, 1928. Pp. x + 312.
2598. DONNISON, C. P. Blood pressure in the African native. *Lancet*, 1929, **216**, 6-7.
2599. DUNCAN, H. G. Race and population problems. New York: Longmans, Green, 1929. Pp. 424.
2600. EVANS-PRITCHARD, E. E. A study of kinship in primitive societies. *Man*, 1929, **29**, 190-194.
2601. FAIRCHILD, M., & HART, H. A million years of evolution in tools. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 71-79.
2602. FIELDS, H. [Ed.] The influence of immigration on American culture. New York: Conference on Immigration Policy, 1929. Pp. 41.
2603. FIRTH, R. Primitive economics of the New Zealand Maori. London: Routledge, 1929. Pp. 832.
2604. GALITZI, C. A. A study of assimilation among the Roumanians in the United States. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. 282.
2605. GOLDFRANK, E. S. The social and ceremonial organization of Cochiti. *Mem. Amer. Anthropol. Asso.* (No. 33). Menasha, Wis.: Amer. Anthropol. Asso., 1927. Pp. 129.
2606. GRAY, C. T., & BINGHAM, C. W. A comparison of certain phases of musical ability of colored and white public school pupils. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 501-506.
2607. HAERING, TH. L. Die philosophische Bedeutung der Anthropologie. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1929, **3**, 1-32.
2608. HAVEMEYER, L. Ethnography. Boston: Ginn, 1929. Pp. 528.
2609. HERRE, A. W. The Sibutu islands. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 304-317.
2610. HERSKOVITS, M. J. Race relations. *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 1129-1139.

2611. HOADLEY, M. F. Note on the association of relative laterality of hand and eye from the Cambridge anthropometric data. *Biometrika*, 1928, **20B**, 401-408.
2612. HOBHOUSE, L. T. Friede und Ordnung bei den primitivsten Völkern innerhalb der Gruppe. *Zsch. f. Völkerpsychol. u. Soziol.*, 1929, **5**, 40-56.
2613. HOBHOUSE, L. T. Das Verhältnis zwischen Gruppen und Stämmen bei den primitivsten Völkern. *Zsch. f. Völkerpsychol. u. Soziol.*, 1929, **5**, 172-192.
2614. HOUGH, W. The development of culture in relation to population. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 513-517.
2615. HSIAO, H. H. The mentality of the Chinese and Japanese. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 9-31.
2616. JERUSALEM, W. Das Denken der Naturvölker. Leipzig: W. Braumüller, 1929. Pp. xvii + 352.
2617. KADMI-COHEN, —. Nomades: essai sur l'âme juive. Paris: Alcan, 1929. Pp. xii + 221.
2618. KOOTZ-KRETZSCHMER, E. Die Safwa. Ein ostafrikan. Volksstamm in seinem Leben und Denken. Bd. 2: Geistiger Besitz. Berlin: D. Reimer, 1929. Pp. xii + 337.
2619. LEIPER, H. S. Blind spots: experiments in the self cure of race prejudice. New York: Friendship Press, 1929. Pp. 159.
2620. LENOIR, R. Anthropologie et sociologie. *Rev. de mét. et de morale*, 1929, **36**, 233-251.
2621. LEVONIAN, L. Moslem mentality. Boston: Pilgrim Press, 1929. Pp. 245.
2622. LEVY, H. Mathew Arnold und die volkscharakterologische Erkenntnis. *Zsch. f. Völkerpsychol. u. Soziol.*, 1929, **5**, 303-322.
2623. LOWIE, R. H. Are we civilized? Human culture in perspective. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. 319.
2624. LOWIE, R. H. Culture and ethnology. New York: Peter Smith, 1929. Pp. 189.
2625. MACMILLAN, W. M. Bantu, Boer, and Briton: the making of the South African native problem. London: Faber and Faber, 1929. Pp. 328.
2626. MAIRE, G. Aux marches de la civilisation occidentale. Paris: Baudinière, 1929. Pp. 222.

2627. MANUEL, H. T., & WRIGHT, C. E. The language difficulty of Mexican children. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 458-468.
2628. MATSUMOTO, M. The life of woman represented in antique Egyptian paintings and drawings. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), No. 1, 31-44.
2629. McLEARN, I., MORANT, G. M., & PEARSON, K. On the importance of the type silhouette for racial characterisation in anthropology. *Biometrika*, 1928, **20B**, 389-400.
2630. MENDES CORREIA, A. A. La minorité brachycéphale chez les Portugais et l'origine de la brachycéphalie. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 526-528.
2631. MOEBIUS, H. Beiträge zur Kenntnis der Rasse, somatischer und psychischer Konstitution. *Zsch. f. d. ges. Anat.*, 1929, **14**, 470-487.
2632. MORANT, G. M. A preliminary classification of European races based on cranial measurements. *Biometrika*, 1928, **20B**, 301-375.
2633. MOTON, R. R. What the negro thinks. New York: Doubleday, Doran, 1929. Pp. 274.
2634. MÜLLER-FREIENFELS, R. Psychologie des deutschen Menschen und seiner Kultur. (2nd ed.) München: C. H. Beck, 1929. Pp. xii + 243.
2635. MYRES, J. L. The science of man in the service of the state. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, **59**, 19-52.
2636. NICHOLS, F. O. Social hygiene and the negro. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 408-413.
2637. NYESSEN, J. H. L'anthropologie et les médecins hollandais. *Rev. anthrop.*, 1929, **39**, 7-18.
2638. PARSONS, E. C. The social organization of the Tewa of New Mexico. *Amer. Anthropol. Asso. (Memoirs)*, 1929, No. 36, 1-309.
2639. PETERSON, J., & LANIER, L. H. Studies in the comparative abilities of whites and negroes. *Ment. Meas. Monog.*, 1929, No. 5. Pp. vi + 156.
2640. PFALZ, R. Arabische Hochzeitsbräuche in Tripolitanien. *Anthropos*, 1928, **24**, 221-231.
2641. PLAUT, P. Beiträge zur Soziologie. VI. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 500-510.
2642. POISSON, G. Les civilisations néolithiques et énéolithiques de la France. *Rev. anthrop.*, 1928, **38**, 239-256, 368-388; 1929, **39**, 45-68.

2643. PORTEUS, S. D. The social psychology of the Australian aboriginal. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 131-144.
2644. RADIN, P. History of ethnological theories. *Amer. Anthropol.*, 1929, **31**, 9-33.
2645. RATTRAY, R. S. Ashanti law and constitution. Oxford: Clarendon Press. New York: Oxford Univ. Press, 1929. Pp. xx + 420.
2646. RENAUD, E. B. Prehistoric female figurines from America and the old world. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 507-512.
2647. ROBERTS, M. Italian girls on American soil. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 757-768.
2648. RUBASCEFF, E. La Russia tra due regimi. Milano: "Alpes," 1929. Pp. 265.
2649. RUTTER, O. The pagans of North Borneo. London: Hutchinson, 1929. Pp. 288.
2650. SALLER, K. Untersuchungen über Konstitutions- und Rassenformen an Turnern der deutschen Nordmark. *Zsch. f. d. ges. Anat.*, 1928, **14**, 1-52.
2651. SANDSCHEJEW, G. Weltanschauung und Schemanismus der Alaren-Burjaten. *Anthropos*, 1928, **23**, 967-987.
2652. SANTANGELO, P. E. Panlatinismo e civiltà. Udine: G. Percotto, 1929. Pp. 67.
2653. SCHAPER, I. A working classification of the Bantu peoples of Africa. *Man*, 1929, **29**, 82-87.
2654. SCHMIDT, M. Kunst und Kultur von Peru. Berlin: Propyläen-Verlag, 1929.
2655. SCHWARZ, O. Medizinische Anthropologie. Leipzig: Hirzel, 1929. Pp. 375.
2656. SELIGMAN, C. G., & SELIGMAN, B. Z. The Bari. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1928, **58**, 409-480.
2657. SKAWRAN, P. Anthropologische Messungen und Körpertypen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 100-102.
2658. SMITH, G. W. The migrations of early culture. Manchester: Univ. Press, 1929. Pp. 154.
2659. SPELLIG, F. Die Manjamwesi. Ein Beitrag zur Völkerkunde Ostafrikas. *Zsch. f. Ethnol.*, 1929, **59**, 201-252.
2660. STANG, F. Report on the activities of the Institute for Comparative Research in Human Culture in the years 1923-1926. Cambridge: Harvard Univ. Press, 1929. Pp. 37.
2661. STEINER, R. Die geistige Bestimmung und die soziale Aufgabe der Schweiz. *Individualität*, 1928, **3**, 30-35.

2662. STRONG, W. D. Aboriginal society in southern California. Berkeley: Univ. California Press, 1929. Pp. 368.
2663. SUOMINEN, Y. K. Physical anthropology in Suomi (Finland). *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, **59**, 207-233.
2664. THOMAS, B. Among some unknown tribes of South Arabia. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1929, **59**, 97-112.
2665. THURNWALD, R. Psychische Einwirkungen im Leben und Erleben von Naturvölkern. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 537-557.
2666. TILDESLEY, M. L. Racial anthropometry. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1928, **58**, 351-362.
2667. TROTTER, W. The functions of the human skull. *Nature*, 1929, **123**, 533-537.
2668. VICHNEWSKI, B. Court aperçu sur l'histoire de l'anthropologie en Russie. *Rev. anthrop.*, 1929, **39**, 109-116.
2669. VILLARD, O. G., & OTHERS. (Ed. by H. Fields.) The influence of immigration on American culture. New York: Conference on Immigration Policy, 1929. Pp. 41.
2670. VON HENTIG, H. Ueber Mordmotive in arktischen Gebieten. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 685.
2671. VON HUMBOLDT, W. Anthropologie und Menschenkenntnis. Halle: Max Niemeyer, 1929. Pp. lxxviii + 159.
2672. VON MUTIUS, G. Nordischer Geist. *Preuss. Jahrb.*, 1928, **213**, 288-302.
2673. VON VERSCHUER, O. Zur Frage der Asymmetrie des menschlichen Körpers. *Zsch. f. Morphol. u. Anthropol.*, 1929, **27**, 171-178.
2674. WÄLDER, R. Sexualsymbolik bei den Naturvölkern. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 73-75.
2675. WARD, R. DEC. The acclimatization of the white race in the tropics. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 617-627.
2676. WEBER, J. Was die Augen verraten. Ein Beitrag aus der amerikanischen Psychologie. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 167-168.
2677. WEINERT, A. Der menschliche Fuss als Urbild gestaltender Funktion. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 1466-1468.
2678. WIERSMA, F. D. Körperbau verschiedener Rassen und Konstitutionen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 136-185.

2679. WISSLER, C. An introduction to social anthropology. New York: Holt, 1929. Pp. 402.
2680. WISSLER, C. Final report of the committee on scientific problems of human migration. *Rep. and Cir. Series, Nat. Res. Coun.*, 1929, No. 87. Pp. 21.
2681. WOOD, M. F. Mental test findings with Armenian, Turkish, Greek and Bulgarian subjects. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 266-273.
2682. WOODLAND, H., & CLELLAND, J. B. Anthropology and blood-grouping, with special reference to the Australian aborigines. *Man*, 1929, **29**, 181-188.
2683. WRIGHT, J. The primitive soul. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 471-473.
2684. WUNDT, G. Elementi di psicologia dei popoli. Torino: Bocca, 1929. Pp. 429.
2685. YOUNG, P. C. Intelligence and suggestibility in whites and negroes. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 339-359.
2686. ZIEGLER, L. Der europäische Geist. Darmstadt: O. Reichl, 1929. Pp. v + 149.
2687. ZULLIGER, H. Die Roichtschäggeten. *Imago*, 1929, **14**, 447-456.
-

8. CRIMINOLOGY, DEGENERACY, PROSTITUTION, SUICIDE

(Cf. VII:4, X:9, XI:4, e)

2688. ALEXANDER, F., & STAUB, H. Der Verbrecher und seine Richter. Ein psychoanalytischer Einblick in die Welt der Paragraphen. Wien: Internat. psychoanal. Verlag. Pp. 125.
2689. ALEXANDER, F., & STAUB, H. Der Kampf ums Recht. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 117-122.
2690. ALKER, E. Prophetin und Verbrecherin (ein psychologisches Rätsel). *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 129-137.
2691. [ANON.] Capital punishment in North Carolina. Raleigh: North Carolina State Board of Charities and Public Welfare, 1929. Pp. 173. Special Bulletin No. 10.
2692. [ANON.] The prisoner's antecedents. Washington: Gov't Printing Office, 1929. Pp. 77.
2693. [ANON.] The mentality of prisoners in India. *Lancet*, 1929, **216**, 45.

2694. ASCHAFFENBURG, G. Der Einfluss Kraepelins auf die Kriminalpsychologie und Kriminalpolitik. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 87-96.
2695. BERGGRAV, E. Fångens själsliv. Iakttagelser och erfarenheter från straffängelset i Oslo. (The mental life of the prisoner. Observations and experiences from the penitentiary in Oslo.) (Trans. from the Norwegian by T. T. Törngren. Intro. by N. Söderblom.) Uppsala: 1929. Pp. 182.
2696. BERGGRAV, E. Die Seele des Gefangenen. Erfahrungen und Beobachtungen aus der Strafanstalt. Göttingen: Vandenhoeck & Rupprecht, 1929. Pp. iv + 140.
2697. BERNFELD, S. Selbstmord. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 355-363.
2698. BIANCONI, P. Tatuaggi professionali di reati contro la proprietà. *Arch. antrop. crim.*, 1929, **49**, 66-72.
2699. BIRNBAUM, K. Die kriminalistische Bedeutung der Hysterie. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 79-81.
2700. BLINKOV, S. Zur Frage nach dem Körperbau des Verbrechers. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 212-216.
2701. BÖHME, —. Beratungsstellen zum Schutze gegen das Verbrechen. *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 127-129.
2702. BONAPARTE, M. Der Fall Lefebvre. Zur Psychoanalyse einer Mörderin. *Imago*, 1929, **15**, 15-62. Also Wien: Int. Psychoanal. Verlag, 1929. Pp. 54.
2703. BOULENGER, M. Kleptomanie et fétichisme. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 304-307.
2704. BOWLER, A. C. A police department's social hygiene activities. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 528-537.
2705. BRANDSTAETER, H. Die Erziehungsprobleme im Strafvollzug unter besonderer Berücksichtigung des Problems der pädagogischen Führerschaft. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 512-519.
2706. BROWN, S. Why men fail and become dependent. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 147-155.
2707. BURGESS, E. W. Predicting success or failure upon release from state institutions. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 270-284.
2708. BYCHKOV, I. I. [Murder by children under present-day conditions.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 63.
2709. CHADWICK, M. Über Selbstmordphantasien. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 409-422.

2710. CHEREPKIN, V. I. [Necrophilia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
2711. CIMBAL, —. Die forensisch-psychologische Bedeutung des paranymphalen Geschlechtsverkehrs. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 32-37.
2712. COENEN, H. Strafrecht und Psychoanalyse. Breslau: Schlettersche Buchdr., 1929. Pp. xii + 96.
2713. CREMA, C. Un caso singolare di suicidio per fucile. *Arch. antrop. crim.*, 1928, 49, 1037-1043.
2714. CREMONA, G. Segregazione cellulare e pazzia. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 773-801.
2715. DAHLSTROM, S. Is the young criminal a continuation of the neglected child? *J. Delinq.*, 1928, 12, 97-121.
2716. DELLA VOLTA, A., & DEL CARPIO, I. Prove di valutazione istologica in rapporto a ferite da punta e taglio. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 802-807.
2717. DELPINO, A. Il mezzo e la modalità dell'azione criminosa. *Scuola posit.*, 1929, 37, 138-154.
2718. DUBLINEAU, J. Suicide et folie. *Prophyl. ment.*, 1929, 6, 42-49.
2719. ERICKSON, M. H. A study of the relationship between intelligence and crime. *J. Crim. Law & Crimin.*, 1929, 19, 592-635.
2720. ERICKSON, M. H. Marriage and propagation among criminals. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 464-475.
2721. FEDERN, P. Die Diskussion über "Selbstmord," insbesondere "Schüler-Selbstmord" im Wiener Psychoanalytischen Verein im Jahre 1918. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 333-344.
2722. FEDERN, P. Selbstmordprophylaxe in der Analyse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 379-389.
2723. FLATAU, —. Hypnose und Aufklärung von Verbrechen. *Krim. Monatsh.*, 1928, 2, 33-35.
2724. FREUDENTHAL, D. Zur Täterpsychologie. *Krim. Monatsh.*, 1929, 3, 77-79.
2725. FRIEDLÄNDER, A. A. Gesetz und Gefühl. Eine forensisch-psychologische Betrachtung. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 406-411.
2726. FUNES, M. R. Endocrinologia y criminalidad. Madrid: Morada, 1929.

2727. FÜRST, —, HIRSCHFELD, —, RIESE, —, & STEINSCHNEIDER, —. Der Fall Wiechmann zur Psychologie und Soziologie des Familienmordes. Stuttgart: J. Püttmann, 1928. Pp. 165.
2728. GENTZ, W. Aufgaben und Aufbau der Gerichtshilfe. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, **50**, 235-248.
2729. GENTZ, W. Das Sexualproblem im Strafvollzuge. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, **50**, 406-428.
2730. GLUECK, S. Principles of a rational penal code. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 1-32.
2731. GLUECK, S., & GLUECK, E. T. Predictability in the administration of criminal justice. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 678-707.
2732. GONCALVES, J. A criminalidade segundo a idade. *Bol. do Instituto de Criminologia de Lisboa*, 1929, **7**. Pp. 511.
2733. GRUHLE, W., & BERINGER, K. Gerichtliche Psychiatrie und Kriminalpsychologie. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, **50**, 428-442.
2734. GUTHEIL, E. Impotenz und Gesetz. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 561-569.
2735. HACHLAENDER, F. Aerzte und Lehrer über Schülerselbstmorde. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 188-191.
2736. HAEBERLIN, K. Bemerkungen zum Gutachten Würfler "Aberglaube und Prozessfähigkeit." *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 696-697.
2737. HALBWACHS, M. Le suicide et les maladies mentales. *Rev. phil.*, 1929, **108**, 321-360.
2738. HAMPE, T. Crime and punishment in Germany, as illustrated by the Nuremberg malefactors. New York: Dutton, 1929. Pp. 183.
2739. HAPKE, —. Über die Bedeutung des Anlagefaktors im verbrecherischen Charakter. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 1-61.
2740. HAPKE, E. Die sexuelle Frage im Strafvollzug. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 323-327.
2741. HARTUNG, F. Soziale Gerichtshilfe. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, **50**, 208-230.
2742. HEILAND, G. Vernehmung von Kindern und Jugendlichen in Strafsachen. *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 49-52.
2743. HELLWIG, A. Gibt es nachweislich echte Fälle von Kriminaltepathie. *Krim. Monatsh.*, 1928, **2**, 121-123.

2744. HELLWIG, A. Meineidverhütung durch Blutgruppenprobe. *Krim. Monatsh.*, 1929, 3, 75-77.
2745. HELLWIG, A. Der gegenwärtige Stand der Kriminaltelepathie. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 17-29.
2746. HELLWIG, A. Der Beweiswert der Kriminaltelepathie. *Schweiz. Zsch. f. Strafrecht*, 42, 212-240.
2747. HERBERTZ, R. Die Psychologie in der Voruntersuchung. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 117-121.
2748. HERBERTZ, R. Eine kriminalpsychologische Kernfrage. Individualisierung des Strafvollzuges. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 256-259.
2749. HERBERTZ, R. Ein eigenartiger Fall von "fixer Idee" eines Verbrechers. *Krim. Monatsh.*, 1929, 3, 8-10.
2750. HERBERTZ, R. Was ist Kriminalpsychologie? *Psychol. Rundschau*, 1929, 1, 5-12.
2751. HERBERTZ, R. Das Seelenleben der Strafgefangenen. *Psychol. Rundschau*, 1929, 1, 41-45; 80-83.
2752. HERTZ, W. Gerichtshilfe für Erwachsene. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, 50, 230-235.
2753. HIRSCHBERG, —. Die Lüge als Schuldbeweis. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 337-343.
2754. HOFFMAN, F. L. Suicide problems. Newark, N. J.: Prudential Press, 1929. Pp. 270.
2755. HOLTERS, —. Eine Psychopathin fingiert ein Verbrechen. *Krim. Monatsh.*, 1928, 2, 129-131.
2756. ICHON, G. La razionalizzazione e l'azione medico-sociale. *Dif. soc.*, 1929, 8, 85-86.
2757. ISHII, S. A contribution to criminal geology [?]. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 2, 29-66.
2758. JONES, F. D. An unusual case of matricide. *New England J. Med.*, 1929, 201, 628-630.
2759. KALISCHER, H. Leben und Selbstmord eines Zwangsdiebes. Ein psychoanalytischer Beitrag zum Problem "Verbrechen und Strafe." *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 363-379.
2760. KALLMANN, E. Zur Psychopathologie des abergläubischen Verbrechers. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, 72, 24-37.
2761. KARPMAN, B. Impulsive neuroses and crime. *J. Crim. Law & Crimin.*, 1929, 19, 575-591.

2762. KARPMAN, B. Psychoses in criminals. Clinical studies in the psychopathology of crime. Part two: Clinical and casuistic material. IV. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 520-534; 622-641.
2763. KERZENSOHN, A. A. [Criminal statistics.] Moscow: Mysl Pechatnika, 1929. Pp. 6.
2764. KLEY, —. Zur Psychologie des Mordes. *Krim. Monatssh.*, 1927, **1**, 113-115; 158-161; 181-184.
2765. KOESSLER, M. Ein kriminalpsychologisches Experiment aus der Praxis. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 239-240.
2766. KUFARAEV, V. I. [Young criminals.] Moscow: Mospolitgraf, 1929. Pp. 29.
2767. KUHLMAN, A. F. Guide to material on crime and criminal justice. New York: Wilson, 1929. Pp. 633.
2768. LEUTHOLD, H. Eine Schülerin denkt an Selbstmord. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 436-438.
2769. LOEWENSTEIN, G. Ein Beitrag zur Physiognomik des Verbrechers. *Krim. Monatssh.*, 1927, **1**, 270-275.
2770. LORAND, A. S. Der Selbstmord von Miss X. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 430-436.
2771. LUNGWITZ, H. Psychobiologische Erziehung der Strafgefangenen. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **84**, 118-134.
2772. MARBE, K. Ein experimentelles Gerichtsgutachten über Intelligenz und Glaubwürdigkeit eines erwachsenen Mädchens. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **85**, 1-13.
2773. MARBE, K. Der psychologische gerichtliche Sachverständige. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 113-114.
2774. MCCLURE, W. E., & GOLDBERG, B. Intelligence of unmarried mothers. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 119-127.
2775. MENG, H. Gespräche mit einer Mutter. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 60-62; 107-110.
2776. MENG, H. Gespräche mit einer Mutter über Selbstmord. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 344-355.
2777. MERLINI, A. I minorenni traviati nel pensiero e nell'opera di Antonio Martinazzoli. *Colt. pop.*, 1929, **19**, 373-382.
2778. MEYER, C. Aus der Praxis der sozialen Gerichtshilfe. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, **50**, 248-257.
2779. MIKERMAIER, W. Kriminalpsychologisches Praktikum. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 545 ff.

2780. MOHR, G. J., & GUNDLACH, R. H. A further study of the relation between physique and performance in criminals. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 91-103.
2781. MOLL, A. Eine notwendige Kritik der forensischen Aussagepsychologie Sterns. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 76-79.
2782. MOSER, K. Zur Frage der sogenannt "selbstverschuldeten" Trunkenheit und ihrer Bedeutung für die Alkoholkriminalität und Trinkerfürsorge. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 382-426.
2783. MOXON, C. Antisocial attitudes, their formation and reformation. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 542-549.
2784. MURSELL, G. R. Decrease in intelligence with increase in age among inmates of penal institutions. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 197-203.
2785. MYERS, G. C. A proposed program for studying the causes of crime. *J. Delinq.*, 1928, **12**, 122-123.
2786. NADASTING, F. Psychologische Erfahrungen aus der Gefängnisseelsorge. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1929, **2**, 62-73.
2787. OERTEL, E. Zur Psychologie eines Mörders. *Arch. f. Krimin.*, 1928, **83**, 22-228.
2788. OETKER, F. Vorsitz im Schwurgericht und Eignung zur Schuldbeurteilung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 243-256.
2789. OREBAUGH, D. A. Crime, degeneracy and immigration. Boston: Badger, 1929. Pp. xvi + 272.
2790. OTTOLENGHI, S. Il delinquente per istintiva tendenza nel Progetto Rocco e l'antropologia criminale. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 501-515.
2791. PALMIERI, V. M. Ricerche di biologia criminale. *Nuov. riv. clin. ed assist. psichiat. e terap. appl.*, 1928, **5**, 155-177.
2792. PHELPS, H. A. Cycles of crime. *J. Crim. Law & Crimin.*, 1929, **20**, 107-121.
2793. PIPAL, K. Zwei unterbliebene Selbstmordversuche. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 438-442.
2794. PLANT, J. S. The relationship of the psychiatric clinic to the juvenile court. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 708-718.
2795. PLAUT, P. Forensische Psychologie. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 36-37.
2796. PLISCHKE, R. Zur Frage der Sexualnot der Gefangenen. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **84**, 193-206.
2797. POLKE, —. "Der 'rote' Feuerbund." Ein Beitrag zur Psychologie der Verleumdung. *Krim. Monatsh.*, 1928, **2**, 157-158.

2798. PRESSLER, —. Le suicide chez les enfants. Thèse de Médecine, Strasbourg, 1928-1929.
2799. PYLE, W. H. The prevention of crime. *School & Soc.*, 1929, **30**, 122-124.
2800. RABINOWICZ, L. La crise et l'avenir du droit pénal. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 481-495.
2801. RANITZSCH, S. Neues aus dem Gebiete der gerichtlichen Schriftuntersuchung. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 8-13.
2802. RAPHAEL, T., LABINE, A. C., FLINN, H. L., & HOFFMAN, L. W. One hundred traffic offenders. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 809-824.
2803. RAVEN, A. Murder and suicide as marks of an abnormal mind. *Sociol. Rev.*, 1929, **21**, 315-333.
2804. RIEMANN, —. Gaunerzinken und Gaunersprache. *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 10-11.
2805. ROBINSON, W. J. The oldest profession in the world: prostitution, its underlying causes, its treatment and its future. (Intro. by H. E. Barnes.) New York: Eugenics Publ. Co., 1929. Pp. 100.
2806. ROSS, W. D. The ethics of punishment. *J. Phil. Stud.*, 1929, **4**, 205-211.
2807. SADGER, J. Zur Frage des gemeinsamen Sterbens (Dop-pelselbstmord). *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 65-72.
2808. SADGER, J. Ein Beitrag zum Problem des Selbstmords. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 422-426.
2809. SALAW, H. Psychologische Voraussetzungen für den Kriminaldienst. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 39-41.
2810. SAPORITO, F. Tubercolosi e criminalità. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 118-125.
2811. SCHEINMANN, H. Psychologie der männlichen Kokotte. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, **16**, 206-210.
2812. SCHLETTER, H. Zur Psychologie des Selbstmordes. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 7-14.
2813. SCHMID, C. F. Suicides in Seattle, 1914 to 1925. *Univ. Wash. Publ. Soc. Sci.*, 1928, **5** (No. 1). Pp. 94.
2814. SCHNEIDER, E. Die Todes- und Selbstmordphantasien Tom Savyers. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 389-400.
2815. SCHNEIDER, H. Über Verbrecherhumor. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 276-279.

2816. SCHNEIDER, K. Typenbildung in der Kriminalstatistik. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 332-337.
2817. SCHWARZ, F. Strafe, strafen, gestraft werden. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 98-102.
2818. SCHWARZ, F. Von der wahren Autorität. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 290-294.
2819. SCOLARI, E. G. Infanticidio per esposizione al freddo ed avvelenamento con la chinica. *Arch. antrop. crim.*, 1928, **49**, 1044-1056.
2820. SEELIG, E. Die psychosexuelle Struktur des Zuhälters. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 169-173.
2821. SERRANI, L. Ricerche sociali di criminologia. *Riv. di sociol.*, 1929, **3**, 369-381.
2822. SHILNIKOV, L. A. [Anisocoria, the Chvostek symptom and work.] *Vrach. delo*, 1929, 201.
2823. SIEVERTS, R. Die Wirkungen der Freiheitsstrafe und Untersuchungshaft auf die Psyche der Gefangenen. Mannheim: J. Bensheimer, 1929. Pp. 187.
2824. SIMON, —. Selbstmord bei einem Amputierten und die Beziehungen von Selbstmord und Sexualleben. *Ärzt. Sachverst. Ztg.*, 1929, **35**, 311-317.
2825. SOLLIMA, P. I delinquenti di professione. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 225-231.
2826. SPEER, E. Bemerkungen zum Gutachten Würfler "Aberglaube und Prozessfähigkeit." *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 698-699.
2827. STEARNS, A. W. Psychiatry's part in the proper care and treatment of prisoners. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 1238-1240.
2828. STECKELINGS, W. Die Schuldfrage im eigenen Urteil des Rechtsbrechers. Ein Beitrag zur Methodologie und Psychologie der Selbsterkenntnis sowie zu einer zuschaffenden Kriminalpädagogik. Auf der Grundlage kriminalpsychologischen Erhebungen in Strafanstalten erarbeitet. Paderborn: F. Schöningh, 1929. Pp. 189.
2829. STEINITZER, H. Graphologie und Verbrechen. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 180-188.
2830. STERBA, E. Der Schülerelbstmord in André Gides Roman "Die Falschmünzer." *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 400-409.

2831. STERN, W. Albert Moll und der psychologische Sachverständige. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 138-141.
2832. ST. JOHN, A. A new way with criminals. *Sociol. Rev.*, 1929, **21**, 233-240.
2833. SUB-COMMISSION ON CAUSES AND EFFECTS OF CRIME. A study of problem boys and their brothers. Albany: J. B. Lyon Co., 1929. Pp. 408.
2834. SUDOMIR, A., & ZEVANSKAJA, P. Die Psychologie der Tätowierung bei Verbrechern. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **85**, 14-22.
2835. SUTHERLAND, E. H. Crime and the conflict process. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 38-48.
2836. SY, G. Ist der Begriff "Unbewusst" unfechtbar? *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 261-270.
2837. TOLMACHEV, V. M. [Ed.] [Debauchery and debauchees.] Moscow: Narkomvnudel, 1929. Pp. 172.
2838. UTEVSKI, B. S. [Crimes and criminals of Western Europe.] Moscow: Narkomvnudel, 1929. Pp. 150.
2839. VAN DER VOO, H. Out lid van het College van Regenten over de gevangenissen te's Gravenhage. Cel of gemeenschap? The Hague: N. V. Electrisce Drukkerij "Luctor et Emergo," 1929. Pp. 327.
2840. [VARIOUS.] [Problems of the study of criminology in the North Caucasus.] Rostov-Don: Donskaya Pravda, 1929. Pp. 42.
2841. VON HENTIG, H. Zur Problematik des Familienmords. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 180-182.
2842. VON HENTIG, H. Zur Psychologie des Lustmörders. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 544-545.
2843. VON HENTIG, H. Zur Problematik des Vaternmordes. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 629-631.
2844. VON HENTIG, H. Das Geständnis. *Schweiz. Zsch. f. Strafrecht*, **42**, 23-45.
2845. VON KREUSCH, M. Die Bedeutung der Mimik und Physiognomik für den Kriminalisten. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 58-62.
2846. WALLER, W. A deterministic view of criminal responsibility. *J. Crim. Law & Crimin.*, 1929, **20**, 88-101.

2847. WARSTADT, A. Vergleichende kriminalbiologische Studien an Gefangenen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 178-236.
2848. WIEGMANN, O. Vergleichende Test-untersuchungen an kriminellen und nichtkriminellen Jugendlichen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 246-249.
2849. WILSON, A. The child of circumstance: the mystery of the unborn. New York: Wood, 1929. Pp. xx + 420.
2850. WITTELS, F. Some remarks on kleptomania. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 241-251.
2851. WYNNDHAM, H. C. Criminology. New York: Cape & Smith, 1929. Pp. 105.
2852. YAKIMOV, I. N. [Criminal tactics.] (2nd ed.) Moscow: Narkomvnudel, 1929. Pp. 312.

VIII. Industrial and Personnel Problems

I. GENERAL (Cf. III: 4, a; XII: 3)

2853. ADLER, G. P. [The work of the research laboratory of the Moscow Labor Exchange.] In *Psikhofziol. Truda i Psikhotekkh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2854. [All-Soviet Conference on Labor Psychophysiology and Vocational Selection.] [Proceedings of the Conference.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 246.
2855. ANDERSON, V. V. Psychiatry in industry. New York: Harper, 1929. Pp. 364.
2856. [ANON.] [The psychotechnical movement. The organization of an international psychotechnical association.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 2, 69-79.
2857. [ANON.] Information and data regarding tests in the short answer form: 1. Probation officer, juvenile court; 2. Automobile mechanic. *Pub. Person. Stud.*, 1929, **7**, 13-14.
2858. [ANON.] Information and data regarding tests in the short answer form: 1. Police sergeant; 2. Junior clerk; 3. Senior clerk bookkeeper; 4. Selection of police officers in Grand Rapids. *Pub. Person. Stud.*, 1929, **7**, 64-66.
2859. [ANON.] Summary of the proceedings of the twenty-second annual meeting of the Civil Service Assembly of the United States and Canada. *Pub. Person. Stud.*, 1929, **7**, 127-148.

2860. [ANON.] La psychologie générale et la psychotechnique. Texte de l'enquête. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, **1**, 132-134.
2861. BALABAN, S. E. [Training according to the Central Labor Institute.] *Zhizn rabochei shkoly*, 1929, No. 3-4, 40-49.
2862. BELYAEV, M. S. [An investigation of the social juridical sphere of adults.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2863. BELYAEV, S. S. [An objective investigation of movements during shooting by different types of marksmen.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2864. BIEGELEISEN, B. Die Bewertung psychotechnischer Prüfungsergebnisse. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 145-157.
2865. BILIBIN, A. V. [The methodology of group psychotechnical investigation.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2866. BILIBIN, A. V. The psychotechnical laboratory (for mental tests) at the Leningrad business and trade school.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 4, 15-21.
2867. BOGEN, H. Temperament und psychotechnische Praxis. *Jugend u. Beruf*, 1929, **4**, 52-54.
2868. BOSSART, F. Ueber Psychotechnik. *Psychol. Rundschau*, 1929, **1**, 18-23.
2869. BOWMAN, L. E. Jobs and marriage. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 152-155.
2870. BRAMESFELD, E. Berufseignung und Unfallgefährdung. *Jugend u. Beruf*, 1929, **4**, 217-224.
2871. BRAUNSCHWEIG, W. Prüfung und Begutachtung der Raumanschauung. *Indus. Psychotechn.* 1929, **6**, 249-294.
2872. CAMPBELL, C. M. Personal factors in relation to the health of the individual worker. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 483-495.
2873. CANEVA, A. Considerazioni sull'organizzazione scientifica. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, **4**, 568-570.
2874. CARRARD, A. Die berufliche Ausbildung. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 73-79.
2875. CASALINI, G. Avviamento e selezione professionale. *Colt. pop.*, 1929, **19**, 483-485.
2876. CASSON, H. N. Creative thinkers, the efficient few who cause progress and prosperity: an explanation of the rise and fall of business firms and nations. New York: Forbes, 1929. Pp. 199.

2877. CLARK, A. T., KUSHINNIKOV, A. A., & BILIBIN, A. V. [A year of work of the vocational guidance bureau of the Narkomtrud at the Leningrad Labor Exchange and the Behkterev Brain Institute.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2878. CLOSTERMANN, G. Das Forschungsinstitut für Psychologie der Arbeit und Bildung in Gelsenkirchen-Buer. Münster i. W.: Aschendorffsche Verlh., 1929. Pp. 16.
2879. CORREGGIARI, A. Macchina e uomo. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 429-432.
2880. COUVE, R. Zur Organisation der Durchführung psychotechnischer Eignungsuntersuchungen in einem Grossbetrieb mit dezentralisierten Prüfstellen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 47-53.
2881. DE MAN, H. Joy in work. New York: Holt, 1929. Pp. 224.
2882. DIESEL, E. Das Unheimliche des technischen Zeitalters. *Zeitwende*, 1929, 5, 239-244.
2883. DILGER, H. Zur Wirkungsgradbestimmung von Eignungsprüfungen aller Art. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 53-57.
2884. EBEL, W. Beitrag zur Psychologie des Industriekindes. *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, 5, 45-54.
2885. EFIMOV, V. V. [Problems and methods of a physiological labor rationalization.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2886. EGOROV, G. I. [The significance and methods of investigation of the functional capacity of the heart in vocational selection.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2887. ELIASBERG, W., & JANKAU, V. Aus welchen Gründen nimmt die wirtschaftliche und soziale Leistungsfähigkeit ab? Der Vorgang des wirtschaftlichen Absterbens an typischen Fällen der versicherten, erwerbstätigen Bevölkerung. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, 74, 1-64.
2888. ELKIND, H. B. Industrial psychiatry. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 378-392.
2889. FAMBRI, E. I nuovi compiti del medico di fabbrica nell'organizzazione dell'azienda moderna. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 728-732.
2890. FELD, F. Sinn und Aufgabe der Berufserziehung. Erfurt: K. Stenger, 1929. Pp. 32.

2891. FISCHER, G. Mensch und Arbeit. Ihre Bedeutung im modernen Betrieb. Frankfurt a. M.: Verlag Organisator, 1929. Pp. 101.
2892. FOGELKLOU, E. Samarbetets psykologi och förvärvslivet. (The psychology of cooperation and the economic life.) Stockholm: Koop. förb., 1929. Pp. 87.
2893. FONTEGNE, J. Une visite aux offices d'orientation de Vienne et de Munich. *Bull. de l'Institut. Nat. d'Orient. Prof.*, 1929, 1, 25-40.
2894. FRASER, J. A. The machine and the worker: an experiment. *J. Nat. Institut. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 384-388.
2895. FROLOV, J. P. [The physiological rating of methods of psychotechnical investigation.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2896. GAEBEL, K. Die Anwendung psychologischer Methoden in der öffentlichen Berufsberatung. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, 4, 6-8.
2897. GAGG, M. Die soziale Aufgabe der industriellen Psychotechnik. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 194-199.
2898. GAIVOROVSKI, A. A. [The basis of political educational psychotechnics.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2899. GALEAZZI, H. Psychotechnik im Dienste der beruflichen Ausbildung. Zürich: Kantonaler Gewerbeverband, 1929. Pp. 22.
2900. GELLERSHTEIN, S. G. [Present state of psychotechnics (mental tests) according to the data of the 5th Psychotechnical Congress, September 10-14, 1928.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 197-205.
2901. GIESE, F. Wirtschaft und Psychotechnik. Erfurt: Stenger, 1929. Pp. 28.
2902. GINSBURG, S. [Shall psychotechnics be used in the army [*War and revolution*], 1929, No. 5, 115-130.
2903. GORDON, L. A. [Psychotechnical standardization.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2904. GRAF, O. Experimentelle Psychologie und Psychotechnik. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, 1, 197-204.
2905. HABER, A. Zur Bestgestaltung des Aufmerksamkeits-Reaktionsfeldes. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 316-328.
2906. HACKETT, J. D. Labor management. (Intro. by S. A. Lewisohn.) New York: Appleton, 1929. Pp. 699.

2907. HARRIS, B. E. New features in trade and industrial education programs. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 948-949.
2908. HELFENBERGER, A. Beruf, Berufswahl und Berufsberatung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 343-351; 381-391.
2909. HELFENBERGER, A. Seelische und erzieherische Beratung auf Grund psychotechnischer Prüfungen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 424-429; 462-469.
2910. HELFENBERGER, A. Die Psychotechnik im Wirtschaftsleben. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 274-279; 307-310.
2911. HELLERSTEIN, S. G. [An investigation of training processes.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2912. HELLERSTEIN, S. G., KOGAN, V., SPIGEL, Y., & SPIELREIN, Y. [Manual for psychotechnical vocational selection by mental tests.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 374.
2913. HIGBIE, H. H. Treating the window to conserve daylight. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, 24, 253-287.
2914. HOLLINGWORTH, H. L. Vocational psychology and character analysis. (Rev. ed.) New York: Appleton, 1929. Pp. 409.
2915. HORST, A. Die Psychotechnik im Dienste der Polizei. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 328-331.
2916. INSTITUTE FOR GOVERNMENT RESEARCH. Proposal for a service of general administration of the national government of the United States. *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 166-179.
2917. JUHÁSZ, A. A psychotechnika válsága. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 140-145.
2918. JUHÁSZ, A. Die "Krise" der Psychotechnik. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 456-464.
2919. KATZ, D. Ein Apparat für medizinische Unterrichtszwecke und für Eignungsprüfungen. *Indus. Psychotechn.*, 1928, 12, 370-371.
2920. KLATT, F. Beruf und Bildung. Potsdam: A. Protte, 1929. Pp. 106.
2921. KLEIN, T. Mensch und Maschine. *Zeitwende*, 1929, 5, 1-11.

2922. KNEELAND, N. That lenient tendency in rating. *Person. J.*, 1929, 7, 356-366.
2923. KNEELAND, N. The interview in training salespeople. *Person. J.*, 1929, 8, 47-52.
2924. KOBLANCK, H. Betriebserfahrungen zur Frage der Anlernung. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 21-25.
2925. KOGAN, —. [The determination of the functional capacity of the heart during vocational selection.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2926. KOLODNAYA, A. I. [All-German Conference courses in the psychotechnics of transport.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 213-215.
2927. KRUEGER, F., & KLEMM, O. [Eds.] *Angewandte Psychologie. Heft 1. Gerichtliche Psychologie.* München: C. H. Beck, 1929. Pp. v + 142.
2928. KRÜGER, G. Über die Bewährung von Stadt- und Landkindern als Lehrlinge der Maschinenindustrie. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 113-122.
2929. LEE, J. Letters to an absentee director. London: Pitman, 1928. Pp. x + 102.
2930. LEGGE, T. M. Thirty years' experience of industrial maladies. *J. Roy. Soc. Arts*, 1929, 77, 1007-1022; 1023-1039; 1043-1059.
2931. LEHMANN, H. Statistik in der Fertigung. Die Häufigkeitsgesetze und ihre Wirkung im Betriebe. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 122-130.
2932. LESSER, G. Die Freisetzung des Arbeiters durch die Maschine. Rostock: C. Hinstorf, 1928. Pp. 121.
2933. LEVITOV, N. D. [The ability in training of a sensory motor function and its differential diagnosis.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4; 31-41.
2934. LIEBETRAU, H. A. Arbeitserleichterung durch bewusste Selbstsuggestion. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 139-146.
2935. LOEWE, E. Vom Berufspessimismus und seiner Bekämpfung. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 361-364.
2936. LOSSAGK, H. Ein Beitrag zur Prüfung technischer Intelligenz. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 130-134.
2937. LYTTON, M. C. The art of interviewing. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Assn.*, 1929, 67, 371-376.
2938. MAKAROV, I. O. [Ability in training.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 186-190

2939. MAURO, F. Come si organizza un congresso. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 425-428.
2940. MAURO, F. Sulla razionalizzazione in Europa. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 693-701.
2941. MILES, G. H. Methods of research in industrial relations. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 373-378.
2942. MOEDE, W. Richtungen und Entwicklungsstufen der industriellen Anlernung und Schulung. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 11-21.
2943. MOEDE, W. Schlesinger und der psychotechnische Gedanke. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 209-214.
2944. MÜLLER, A. Psychotherapie im Betrieb. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 558-560.
2945. MYERS, C. La psychologie industrielle en Grand-Bretagne. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, 1, 121-131.
2946. MYERS, C. [Ed.] Industrial psychology. London: Butterworth, 1929. Pp. 252.
2947. NIKOLENKO, D. [The qualifiability of girls in the factory schools of railroad transportation.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2948. OBERHOF, E. Die neuere Entwicklung der psychotechnischen Begutachtung. Düsseldorf: Verlag Stahleisen, 1929. Pp. 6.
2949. PEAR, T. H. The nature and present position of skill in industry. *Highway*, 1929, Feb.
2950. PEAR, T. H. The human factor in industry. *J. Soc. Chem. Indus.*, 1929, 48, 227-231.
2951. PERSON, H. S. [Ed.] Taylor Society scientific management in industry. New York: Harpers, 1929. Pp. 498.
2952. PICARD, R. Les aspects sociaux de la rationalisation. *Grande Rev.*, 1929, 33, 406-414.
2953. PODKAMINSKY, N. A. Beiträge zur pathologischen Arbeitsphysiologie. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 1, 306-357.
2954. PONZO, M. Pericolosità sul lavoro e profilassi sociale. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 329-343.
2955. PURVIS, T. Commercial art. *J. Roy. Soc. Arts*, 1929, 77, 649-664.
2956. RADECKI, W. O estado actual da psychotechnica e meios praticos de applicala. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, 1, 307-323.
2957. RAUECKER, B. Rationalisierung als Kulturfaktor. Berlin: Reimar Hobbing, 1928. Pp. 182.

2958. RAYMOND, H. C. Obtaining occupations for adult males with heart disease. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 2-3.
2959. REITER, B. Untersuchungen über die Abhängigkeit der Messgenauigkeit von der künstlichen Beleuchtung. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 25-47.
2960. REITYNBARG, D. [The VIth Conference of German Workers on practical psychology.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 205-212.
2961. ROOT, W. T. Psychology for life insurance underwriters. Chicago: Shaw, 1929. Pp. 264.
2962. RUPP, H. Die Aufgaben der psychotechnischen Arbeits-Rationalisierung. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, **4**, 17-19.
2963. SCHILFARTH, E. Psychologie der berufstätigen Frau. Leipzig: Klinkhardt, 1929. Pp. 222.
2964. SCHINDLER, R. Das Problem der Berufsauslese für die Industrie. Jena: Fischer, 1929. Pp. 62.
2965. SCHÖNBERG, M. Die Kunst der Wirtschaftsberatung in der Landwirtschaft. Ein Beitrag zur Klärung des Verhältnisses zwischen Betriebsleiter und Betriebsberater. (Intro. by F. Falke.) Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. xii + 89.
2966. SCHORN, M. Karl Marbe und die Anwendung der Psychologie im Wirtschaftsleben. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 241-249.
2967. SCHULTE, R. W. Methoden und Ergebnisse objektpsychotechnischer Untersuchungen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 160-167.
2968. SCHULTZ, J. H. Beruf und Nervosität. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 232-241.
2969. SCHULZ, W. Methodische Fragen der Eignungspsychologie. *Jugend u. Beruf*, 1929, **4**, 281-285.
2970. SCHWARZ, F. Die Autosuggestion im Beruf und im täglichen Leben. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 98-103.
2971. SELL, L. Abhängigkeit der psychotechnischen Eignung vom Lebensalter. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, **4**, 8-9.
2972. SIMONSON, E. Arbeitsphysiologische Rationalisierung des Formens auf Grund des Verhaltens des Energieverbrauchs. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 503-539.
2973. SLICHTER, S. H. Der Wandel in der Arbeiterpolitik der nordamerikanischen Industriellen. *Zsch. f. Völkerpsychol. u. Soziol.*, 1929, **5**, 267-302.

2974. SOMMER, R. Nachprüfungen der elektrodiagnostischen Methoden von Dr. Rahner und Dr. Bisski. *Bericht X. Kongress, Bonn, 1927*, 167-170.
2975. SPIELREIN, I. N. [Critical points on the curve of vocational significance of tests.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2976. SPIELREIN, I. N. [Principal problems and present status of psychotechnics.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2977. SPIELREIN, I. N. [Principal theoretical problems of psychotechnics.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2978. SUBLETTE, D. J. Report of the wage and personnel survey made by the United States Personnel Classification Board. *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 94-97.
2979. TAGLIACARNE, G. L'uso della statistica e i metodi di previsione nel campo degli affari. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 716-718.
2980. TEAD, O. Human nature and management. New York & London: McGraw-Hill, 1929. Pp. x + 312.
2981. TELFORD, F. Report of the Director of the Bureau of Public Personnel Administration for the fiscal year ending June 30, 1929. *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 110-117.
2982. TIGNANI, L. La più grande organizzazione di acquisti di stato. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 577-580.
2983. UFLAND, I. M. [Muscle tonus in persons of different vocations.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
2984. URWICK, L. The meaning of rationalisation. London: Nesbit & Co., 1929. Pp. 160.
2985. [VARIOUS.] Comptes rendus de la IVme conférence internationale de psychotechnique. Paris: Alcan, 1929. Pp. 686.
2986. VIDONI, G. Corso di psicotecnica. Genova: Istituto Galilei, 1929.
2987. VITELES, M. S. Psychology and psychiatry in industry; the point of view of a psychologist. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 361-377.
2988. WALTHER, L. Technopsychology in a Swiss industry. *Person. J.*, 1929, 8, 1-18.

2989. WESTON, H. C., & ADAMS, S. Further experiments on the use of special spectacles in very fine processes. *Indus. Health Res. Board Rep.*, No. 57. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 34.
2990. WHITE, L. D. Morale and prestige values in municipal employment. *Int. J. Eth.*, 1929, **39**, 257-268.
2991. WINCKLER, H. Über die "Arbeitsprobe." *Psychotechn. Zsch.*, 1929, **4**, 64-74.
2992. WYATT, S. Boredom in industry. *Person. J.*, 1929, **8**, 161-171.
2993. WYATT, S., & FRASER, J. A. The comparative effects of variety and uniformity in work. London: H. M. Stationery Office, 1928. Pp. iii + 30.

2. INDUSTRIAL EFFICIENCY (Cf. V: 8)

2994. ACH, N. Psychologie und Technik bei Bekämpfung von Auto-Unfällen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 87-97.
2995. [ANON.] Psychological tests in an electric lamp works. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, **4**, 259-260.
2996. [ANON.] L'ufficio di assistenza tecnica agli industriali dell'automobile. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, **4**, 501.
2997. ASCHER, —. Zweckmässige Gestaltung von Arbeitstisch und Stuhl. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, **4**, 43-45.
2998. AWAJI, Y., MASUDA, K., TERUOKA, Y., KIRIHARA, H., & HATANO, I. Symposium: Psychology and industrial rationalisation. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), 793-870.
2999. BERNSTEIN, N. A. [A comparative statistical study of the muscle work of women loaders.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3000. BIÄSCH, H. Die psychotechnische Eignungsprüfung mittels Apparaten. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 234-243.
3001. BOLLA, A. Fattori di economia nell'industria chimica. I moderni sistemi di filtrazione. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, **4**, 702-708.
3002. BRAKEMAN, E. E., & SLOCOMBE, C. S. Recent experimental results relevant to the study of individual accident susceptibility. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 15-38.
3003. BRAMESFELD, E. Untersuchungen des Anschlages an der Schreibmaschine. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 224-230.

3004. BURTT, H. E. Psychology and industrial efficiency. New York: Appleton, 1929. Pp. xviii + 395.
3005. CASACOF, C. Le facteur psychologique dans l'organisation. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 60-62.
3006. CORNELISSEN, C. Les effets psychologiques de la limitation des heures de travail. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 84-87.
3007. DOBROVOLSKI, E. E. [The psychotechnical laboratory of the southern railroads.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3008. DUKER, H. Psychologische Untersuchungen über die Arbeit am laufenden Band. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 214-224.
3009. DYE, V. E., & UNGER, E. W. A technique for job analysis. *Person. J.*, 1929, 7, 367-375.
3010. ESCH, A. Schwerhörige Kraftfahrer im Verkehr. *Zsch. f. Hals- Nas.- u. Ohrenhk.*, 1929, 23, 34-39.
3011. FARMER, E., & CHAMBERS, E. G. A study of personal qualities in accident proneness and proficiency. *Indus. Health Res. Board Rep.*, No. 55. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. vii + 84.
3012. FERVERS, C. 10 Jahre Autounfälle. *Med. Klinik*, 1929, 25, 333-337.
3013. FOX, C. B., MANNING, W. H., & MILES, G. H. An investigation in a telephone factory. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 348-353.
3014. FRISBY, C. B., MANNING, W. H., & MILES, G. H. A second investigation in a retail store. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 261-266.
3015. GIESE, F. Psychoanalyse im Fabrikbetriebe. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 97-107.
3016. GLUKHOV, R. T. [Work and health of loaders and drivers.] Moscow: Voprosy Truda, 1929. Pp. 138.
3017. GRAF, M. Die Einhebelsteuerung von elektrischen Fördermaschinen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 294-299.
3018. GRAN, M. M. [Ed.] [Vocational diseases and injuries.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 304.
3019. GRÜB, A. Zur Psychologie der Eisenbahnunglücke und Eisenbahnunfälle. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 69, 207-282.
3020. HARDING, D. W., & MANNING, W. H. A study of fruit sorting. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 421-432.

3021. HESSBERG, R. Die Bedeutung der Farbentüchtigkeit im öffentlichen Verkehr. *Zsch. f. Augenhk.*, 1929, **69**, 315-320.
3022. KETZER, A. Arbeitsplatz-Rationalisierung in einem Verpackungsbetrieb. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 305-316.
3023. KNOOP, W. Material- und Übungseinflüsse beim Drahtbiegen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 57-64.
3024. KOMMERELL, B. Die Schaufelarbeit in gebückter Haltung. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 278-295.
3025. KURTZIG, K. Wo und wie wirkt der Werbefilm. *Indus. Psychotechn.*, 1928, **6**, 367-370.
3026. KURTZIG, K. Die Befragung im Dienste der Marktanalyse. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 230-234.
3027. LAHY, J. M. Le facteur psychologique dans la construction des machines à écrire. *Année psychol.*, 1927, **28**, 245-247.
3028. LAIRD, D. A. Psychology and profits. New York: Forbes, 1929. Pp. 272.
3029. LAIRD, D. A. Experiments in the physiological cost of noise. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, **4**, 251-258.
3030. LUCKIESH, M. General lighting plus. *Trans. Illum. Eng. Soc.*, 1929, **24**, 233-246.
3031. MANDEVILLE, S. Les problèmes de l'administration. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 38-41.
3032. MANNING, W. H., MILES, G. H., & PETERSON, M. F. A study of an inspection process. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, **4**, 391-393.
3033. MARGARIA, R. Die Arbeitsfähigkeit des Menschen bei vermindertem Luftdruck. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **2**, 261-272.
3034. MAURO, F. Il valore del metodo scientifico nella razionalizzazione della produzione. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, **4**, 629-635.
3035. MAVOR, S. Suggestion schemes as a means of promoting cooperation of the workers in industry. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, **4**, 340-347.
3036. MITNIKOV, I. A., & RIVIN, J. S. [Vocatiograms of women workers in the tobacco factory.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3037. MUELLER, F. Zur Psychologie des Verkäufers. *Indus. Psychotechn.*, 1928, **12**, 363-367.

3038. NEBEL, W. Arbeitsstudie über das Feilen und Entwicklung eines wirtschaftlichen Anlernverfahrens. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, 4, 25-40; 74-86.
3039. NECHAEV, A. P. [The psychology of mechanical invention.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 88.
3040. NEUFACH, A. A. [The vocational selection of women workers at the factory Krasny Trengolnik.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3041. PALMA, L. L'organizzazione scientifica del lavoro e l'artigianato. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 643-646.
3042. POPOWA, T. Vergleichende Bewegungsstudien bei der Arbeit mit Stempeln verschiedener Typen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 165-175.
3043. POPPELREUTER, W. Arbeitspsychologische Leitsätze für den Zeitnehmer. München: R. Oldenbourg, 1929. Pp. viii + 100.
3044. POPPELREUTER, W. Zeitstudie und Betriebsüberwachung im Arbeitsschaubild. München: R. Oldenbourg, 1929. Pp. viii + 86.
3045. POPPELREUTER, W. Beitrag zur Analyse der Fahrer-Lenker-Tätigkeit und deren Begutachtung. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, 4, 53-64.
3046. RAPHAEL, W. S. American methods of reducing fatigue in housework. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 446-453.
3047. ROSENBLUT, D. E. [An attempt to determine the optimal relations between movements and rests during campaigns.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3048. SCHNEIDER-ARNOLDI, A. G. Die psychologische Begutachtung von Seidenwebern mit Hilfe von Arbeitsprüfungen und Arbeitsschauuhr. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, 4, 1-6; 45-52.
3049. SCHORN, M. Untersuchungen über die Handgeschicklichkeit. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 112, 325-379.
3050. SCHUSCHAKOW, A. P., & AFANASJEW, M. K. Untersuchung der Aufmerksamkeits-Ermüdung bei Eisenbahnbediensteten der Station Swerdlowsk im Dezember 1928 nach der Differenzmethode. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 64-66.
3051. SKORODUMOV, L. N. [An orientative investigation of the health and environment of typists in Tiflis.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.

3052. SKORODUMOV, L. N. [The principle of foot support in a rationalized sitting position.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3053. SMYSHLIEV, G. I., & YAMANOV, S. A. [A psychotechnical investigation of the loader's task.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 60-100.
3054. STEVENS, A. F., JR. Accidents of older workers: relation of age to extent of disability. *Person. J.*, 1929, 8, 138-145.
3055. TRAMM, A. Die Bedeutung der Reaktionszeit für den Gefahrenweg. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 331-333.
3056. TÜMENA, H. W. Die verkaufpsychologische Ausbildung des Verkäufers in der Praxis. *Indus. Psychotechn.*, 1928, 12, 358-363.
3057. UNGER, M. Käufer und Verkäufer. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 459-462.
3058. VENTURA, P. La normalizzazione della produzione dell'automobile nella S. A. Fiat. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 506-514.
3059. VERNON, H. M. The effects of a bonus on the output of men engaged in heavy work. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 267-270.
3060. VISHNYAKOV, V. [Mental tests at factory schools.] *Prosv. transporte*, 1929, No. 1, 101-103.
3061. VITELES, M. S. The human factor in substation operation. *Person. J.*, 1929, 8, 81-113.
3062. VITELES, M. S., & GARDNER, H. M. Women taxicab drivers: sex differences in proneness to motor vehicle accidents. *Person. J.*, 1929, 7, 349-355.
3063. VIZIANO, A. Fattori ambientali nell'o. s. d. l. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 660-668.
3064. WALTHER, L. Psychotechnische und arbeitstechnische Untersuchungen in einem Betrieb der Lebensmittelindustrie. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 97-104.
3065. WYATT, S., & FRASER, J. A. The comparative effects of variety and uniformity in work. *Indus. Health Res. Board Rep.*, No. 52. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 36.
3066. WYATT, S., & FRASER, J. A. The effects of monotony in work—a preliminary enquiry. *Indus. Health Res. Board Rep.*, No. 56. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. iii + 53.

3. PERSONNEL PROBLEMS (Cf. XII: 3)

3067. ANDERSON, R. N. Measurement of clerical ability. *Person. J.*, 1929, 8, 232-244.
3068. [ANON.] The federal personnel situation. *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 38-43.
3069. ANSHIELEVICH, R. A. [An attempt to utilize the results of psychotechnical testing in the marksmen's regiment.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3070. BAHNSEN, P., & VEDEL-PETERSON, K. Beretning om resultatet og psykotekniske intelligensprøver i landstормen. (Report on the result of intelligence tests with the Landsturm.) Copenhagen: Römer, 1929. Pp. 70.
3071. BARABANOV, L. I. [Psychotechnical selection in the metallurgists' factory school in Moscow in 1926.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3072. BECKMAN, R. O. The improvement of morale in the Cincinnati city service. *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 57-58.
3073. BÉLISSE, —. Le problème du célibat féminin. *Grande Rev.*, 1929, 33, 478-482.
3074. BRAILOVSKI, E. S. [A method for defining the vocational fitness of salesmen.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3075. BRAMESFELD, E. Eignungsprüfung eines Rutengängers. *Indus. Psychotechn.*, 1928, 12, 371-376.
3076. BREGINA, E., & WASTL, I. Anthropologische konstitutions- und gewerbehygienische Untersuchungen an Wiener Strassenbahnbediensteten. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1929, 59, 19-39.
3077. BREITHAUPT, A. Die Strafstatistik als Mittel zur Erkennung betriebsnotwendiger Charaktereigenschaften bei Arbeitern in industriellen Betrieben. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 199-201.
3078. BROWN, H. C. Advertising and propaganda: a study in the ethics of social control. *Int. J. Eth.*, 1929, 40, 39-55.
3079. BRULOV, L. P. [The method of biological grouping and its significance for a series of other methods of vocational selection.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.

3080. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Building up a municipal personnel system: 3. Detroit.
Pub. Person. Stud., 1929, 7, 2-7.
3081. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Suggested tests for medical social worker. *Pub. Person.
Stud.*, 1929, 7, 8-13.
3082. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
What's wrong with service (efficiency) ratings? *Pub.
Person. Stud.*, 1929, 7, 18-28.
3083. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Suggested tests for dietician. *Pub. Person. Stud.*, 1929,
7, 29-35.
3084. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Suggested tests for head farmer. *Pub. Person. Stud.*,
1929, 7, 44-50.
3085. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Suggested tests for senior statistical clerk. *Pub. Person.
Stud.*, 1929, 7, 59-63.
3086. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Measuring abstract intelligence in personnel work. *Pub.
Person. Stud.*, 1929, 7, 69-92.
3087. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Suggested tests for water meter reader. *Pub. Person.
Stud.*, 1929, 7, 118-122.
3088. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Some trends in public personnel administration. *Pub.
Person. Stud.*, 1929, 7, 150-158.
3089. BUREAU OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION STAFF.
Suggested tests for occupational therapist. *Pub. Person.
Stud.*, 1929, 7, 159-163.
3090. DOLGOLOVA, L. N. [Testing the mechanical abilities of the
pupils entering the railroad schools.] [*Psychophysiol. of
labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 150-166.
3091. DYAKOVA, N. N. [Psychotechnical testing of chauffeurs in
Moscow.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow:
Gosizdat, 1929.
3092. ELWELL, F. H., & FOWLKES, J. G. Elwell-Fowlkes book-
keeping test. Yonkers-on-Hudson: World Book, 1929.
3093. FLETCHER, G. L. Placement of women with a heart handi-
cap. *New England J. Med.*, 1929, 200, 3-4.
3094. FREUND, H. Richtlinien für die Bearbeitung von Bewer-
bungen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 299-304.

3095. FROLOV, J. P. [The behavior of a soldier and the significance of automatism in the military profession.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3096. FUCHS, W. Berufseignungsprüfung des Pflegepersonals. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1928, **31**, 572-575.
3097. GAIVOROVSKI, A. A. [A comparative rating of the methods of psychotechnical characterization of vocations.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3098. GEMELLI, A. Sur la valeur des temps de réaction simple surtout en rapport à leur application à la sélection personnelle. *Arch. ital. de biol.*, 1929, **81**, 159-171.
3099. GEMELLI, A. Osservazioni generali e ricerche sperimentali sulla selezione dei piloti di aviazione. *Riv. di psicol.*, 1929, **25**, 121-138; 180-194.
3100. GILLESPIE, F. R., & BROTEMARKLE, R. A. Interpolated revision of college adult-level norms for personnel procedure. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 325-345.
3101. GRAFF, R. Zur Feststellung der technischen Begabungsrichtung. *Jugend u. Beruf*, 1929, **4**, 205-210.
3102. GRUNZ, A. Allgemeine und spezielle Arbeiterseelsorge, ihre psychologische Grundlegung. Berlin: Volkskraft-Verlag, 1929. Pp. 100.
3103. HAISINOVICH, S. [The vocational psychotechnical selection of workers in Germany.] *Zhizn rabochei shkoly*, 1928, No. 7-8, 22-31.
3104. HARTMANN, F. L. Psychologie der Arbeiterbehandlung. Frankfurt a. M.: Verlag Organisator, 1929. Pp. 14.
3105. HEILANDT, A. Eignungsprüfung für anzulernende Arbeiter und Arbeiterinnen in den AEG-Fabriken. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 1-11.
3106. HELLERSTEIN, S. G. [Fatigue problems and psychotechnics.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3107. HO, C. J. Following-up employees. *Person. J.*, 1929, **7**, 455-458.
3108. HO, C. J. Personnel studies of section managers in a department store. *Person. J.*, 1929, **8**, 225-231.
3109. HOPWOOD, J. O. The grades of labor. *Person. J.*, 1929, **8**, 114-124.
3110. IMMIG, G. Die Prüfung der Hilfsarbeiterinnen bei der Firma Carl Zeiss, Jena. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 81-87.

3111. JÜNGST, H. Die jugendliche Fabrikarbeiterin. Paderborn: F. Schöningh, 1929. Pp. 136.
3112. KARPOV, N. V. [Results of the investigation of the mechanical ability of factory school pupils, vocational school pupils, and working metallurgists by the experimental psychotechnical station in Kiev.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3113. KESSELRING, M. Eignungsfeststellung für das Buchdruckgewerbe. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 390-392.
3114. KÖLLE, H. Psychotechnische Schulungsmethoden für Polizeibeamte. Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 50.
3115. KOLODNAYA, A. I. [The testing of engine drivers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3116. KOTLYARAV, V. D. [Vocatiographic characteristics of the principal forms of telegraph work and an attempt at a methodical vocational selection of telegraphers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3117. LAHY, J. M. L'apprenti. Psychologie professionnelle et sélection. *Rev. de la sci. du travail*, 1929, 1, 13-26.
3118. LANDGRAF, TH. Berufseignung für den Gärtnerberuf. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 133-136.
3119. LEBEDINSKI, A. V. [An investigation of the use of position analyzers in the selection of aviators.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3120. LEWIS, C. Some problems in junior placement. *Person. J.*, 1929, 8, 125-137.
3121. LIEBERMAN, M. M. [A psychophysiological investigation of rope workers at the factory.] *Trudy Leningradskogo Instit. po izuch. professionalnikh zabolevani*, 1929, No. 4, 184-201.
3122. LIPMANN, O. "Die Schriftbeurteilung als Methode der Berufsauslese." *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 32, 219-222.
3123. LLOYD-JONES, E. McD. Student personnel work at Northwestern University. New York: Harper, 1929. Pp. 273.
3124. MAURO, F. Una esperienza personale. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 565-567.
3125. MEINE, F. J. Personnel relations in business. *Person. J.*, 1929, 8, 245-252.
3126. MUNICIPAL RESEARCH COMMISSION OF THE CITY OF SYRACUSE. The selection of patrolmen in Syracuse. *Pub. Person. Stud.*, 1929, 7, 54-56.

3127. PALEWSKI, J. P. Les qualités du chef d'entreprise. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 42-44.
3128. PETROVSKI, N. V. [An investigation of the vocational fitness of autobus conductors.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3129. POPPELREUTER, W. Beitrag zur Frage der Stellungnahme der Arbeitnehmer zur psychotechnischen Begutachtung. *Psychotechn. Zsch.*, 1929, 4, 40-43.
3130. RADLER, K. Eignungsprüfung von Acetylschweißen nebst technologischen Erfolgskontrollen. *Indus. Psychotechn.*, 1929, 6, 177-194.
3131. RAGER, H. Lehrlingswesen in der amerikanischen Industrie. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 1-5.
3132. RIVLIN, H. S. [Fatigue of women weavers in working three looms.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3133. RUDIK, G. A. [An attempt to devise a method for the psychotechnical investigation of women telephone operators.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3134. RUFFER, W. Schema einer Fähigkeitsanalyse für kaufmännische Büroangestellte in der Verwaltung eines Grossbetriebes. *Indus. Psychotechn.*, 1928, 12, 345-358.
3135. SALAW, H. Betrachtungen zur psychotechnischen Eignungsprüfung für den Kriminaldienst. *Krim. Monatsh.*, 1927, 1, 227-230.
3136. SAPER, A. L. [An investigation of the mental development of different vocational groups and its significance for pathology.] *Trudy Leningradskogo Instit. po izuch. professionalnikh zabolevani*, 1929, No. 4, 171-183.
3137. SAUNDERS, E. B. Emotional handicaps of the professional woman. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 45-61.
3138. SCHUFTAU, W. Vom Beruf der Tänzerin. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 210-214.
3139. SCUDDER, K. J. The predictive value of general intelligence tests in the selection of junior accountants and bookkeepers. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 1-8.
3140. SMIRNOV, A. A. [Psychotechnical testing of telephone operators and telegraphers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.

3141. SOLOVIEV, Z. P. [The participation of civil establishments in psychophysiological investigations in the Red Army.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3142. SPIEGEL, Y. I. [The comparative fitness of men and women for the vocation of tram driver.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3143. STERN, W. Psychologische Eignungsprüfungen für kaufmännische Angestellte. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 482-490.
3144. TAYLOR, D. H. Intelligence of young printers. *Person. J.*, 1929, 8, 29-35.
3145. TEMKIN, I. M. [A study of the vocatiographic characteristics of a marksman.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3146. TESLAR, J. A. Le Fayolisme. Peut-on apprendre et enseigner l'administration? *Psychol. et vie*, 1929, 3, 41-42.
3147. TREAT, K. Tests for garment machine operators. *Person. J.*, 1929, 8, 19-28.
3148. VASILEV, Y. A. [The investigation of motor ability in the selection of military specialists.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3149. VASILEVSKI, S. M. [A psychotechnical qualification of autobus chauffeurs.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3150. WALLON, H. Sélection et orientation professionnelles. *J. de psychol.*, 1929, 26, 710-727.
3151. WEIGL, F. Psychotechnische Untersuchungen von Büroangestellten. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 465-482.
3152. YUKOV, A. P. [Orientative psychotechnical norms and the methods of investigating engine drivers.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
3153. ZALKIND, N. A. [An organization of group psychotechnical investigation in the Red Army.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.

4. ADVERTISING AND SELLING

3154. BARNHART, W. L. Practical salesmanship. New York: Ronald, 1929. Pp. 266.

3155. BENSON, C. E., & LUCAS, D. B. The historical trend of negative appeals in advertising. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 346-356.
3156. CESARI, G. Il valore psicologico della réclame. *Riv. di sociol.*, 1929, **3**, 382-386.
3157. GREENLY, A. C. Psychology as a sales factor. (2nd ed.) London: Pitman, 1929. Pp. ix + 214.
3158. HOVDE, H. T. The relative effects of size of type, leading, and context. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 600-629.
3159. LUCAS, D. B., & BENSON, C. E. The relative values of positive and negative advertising appeals as measured by coupons returned. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 274-300.
3160. NEWHALL, S. M., & HEIM, M. H. Memory value of absolute size in magazine advertising. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 62-76.
3161. SMIRNOV, V. J. [The psychology of posters.] [*Nature*], 1929, No. **1**, 59-69.
3162. STORFER, A. J. Erotik und Reklame. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 232-235.
3163. VAUGHAN, F. L. Marketing and advertising. Princeton: Princeton Univ. Press, 1928. Pp. xl + 255.
3164. WOLFER, E. PH. Zur Psychologie des Zeitungsinsertes. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 204-210.

IX. Special Mental Conditions

I. PSYCHOANALYSIS

3165. ACHELIS, W. Das Plattenlaufen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 282-287.
3166. ADLER, A. Eine Beratung. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 207-214.
3167. ADLER, A. Übertreibung der eigenen Wichtigkeit. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 245-252.
3168. ADLER, A. Les idées fondamentales de la psychologie individuelle. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, **1**, 89-101.
3169. ALEXANDER, F. Strafbedürfnis und Todestrieb. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 231-246.
3170. ALLENDY, R. Zur Psychoanalyse der Ahnungen. *Imago*, 1929, **14**, 486-497.

3171. AMELINE, —. Dialogue familier sur le Freudisme. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, 87, 5-29; 289-314.
3172. ASNAOUROW, F. Ueber onirische Ueberkompensation. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 469-471.
3173. BAUDOUIN, CH. Der Kastrationskomplex beim Kinde. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 75-77.
3174. BAUDOUIN, CH. Leidvoller Verlust und Regression im Kindesalter. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 194-199.
3175. BEHN-ESCHENBURG, G. Einige Beobachtungen zur Entstehung der Onanie und der Ödipussituation. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 182-185.
3176. BEHRENDT, R. Das Problem Führer und Masse und die Psychoanalyse. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 134-154.
3177. BERNFELD, G. Ueber sexuelle Aufklärung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 195-199.
3178. BERNFELD, S. Ist Psychoanalyse eine Weltanschauung? *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 201-208.
3179. BHATTACHARYYA, H. D. The sadistic trend. *Indian J. Psychol.*, 1929, 4, 6-15.
3180. BÖHM, E. Die Psychoanalyse auf der Weltkonferenz für Erziehung in Helsingör. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 264-269.
3181. BONAPARTE, M. Die Identifizierung einer Tochter mit ihrer verstorbenen Mutter. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 481-500.
3182. BRACHFELD, O. Über den Geschlechtswechsel in Sagen und Märchen. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, 16, 318-322.
3183. BRANDHUBER-ETSCHFELD, F. Die Individualpsychologie Alfred Adlers und der Universalismus Othmar Spanns. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 367-370.
3184. BRESLER, J. Der Fastnachtsscherz der Psychoanalyse. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, 31, 60-61.
3185. BROWN, W. Mental analysis. *Scientia*, 1929, 23, 377-386.
3186. BRUNSWICK, R. M. Ein Nachtrag zu Freuds "Geschichte einer infantilen Neurose." Wien: Int. Psychoanal. Verlag, 1929. Pp. 54.
3187. BRUNSWICK, R. M. Die Analyse eines Eifersuchtswahnes. Wien: Int. Psychoanal. Verlag, 1929. Pp. 60.
3188. BRUNSWICK, R. M. Eine Beobachtung über die kindliche Theorie des Koitus a tergo. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 500-502.

3189. BRUNSWICK, R. M. The analysis of a case of paranoia. (Delusion of jealousy.) *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 1-22; 155-178.
3190. BÜTTNER, G. Psychoanalyse und Ethik. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 208-213.
3191. CALLIGARIS, G. La fabbrica dei pensieri sulla pelle dell'uomo. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, **10**, 145-181.
3192. CARAMELLA, S. Enrico Morselli e la psicanalisi. *Quad. di psichiat.*, 1929, **7**, 33-34.
3193. CHADWICK, M. Im zoologischen Garten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 235-236.
3194. CLARK, P. Napoleon, self-destroyed. New York: Cape & Smith, 1929. Pp. 277.
3195. CONNELL, E. H. An analysis of psycho-sexual divalence in women. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 243-257.
3196. DARLINGTON, H. S. Tooth evulsion and circumcision. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 272-290.
3197. DE BUSSCHER, J. L'influence de la doctrine psychanalytique en littérature. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 619-629.
3198. EDER, M. D. Zur Ökonomie und Zukunft des Ueber-Ichs. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 191-199.
3199. EHMKE, P. Der Exhibitionismus in ärztlicher und gerichtsarztlicher Betrachtung. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 680-696.
3200. EISLER, M. J. Über wahnhaftige Selbstanklagen. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 102-114.
3201. EITINGON, M. Ansprache in Oxford. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 193-197.
3202. FARNELL, F. J. Psycho-analytic principles and society. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 440-448.
3203. FAULWASSER, A. Vom Symbolwert der Kante. *Zsch. f. d. Behandl. Anomaler*, 1929, **49**, 10-12.
3204. FEDERN, P. Ueber einen alltäglichen Zwang. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 214-222.
3205. FEDERN, P. Die Wiener Diskussion aus dem Jahre 1912. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 106-112.
3206. FEIGENBAUM, D. Freud's "Zukunft Einer Illusion." *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 55-60.
3207. FENICHEL, O. Die "lange Nase." *Imago*, 1929, **14**, 502-504.

3208. FERENCZI, S. Das unwillkommene Kind und sein Todestrieb. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 149-154.
3209. FERENCZI, S. Männlich und weiblich. Psychoanalytische Betrachtungen über die "Genitaltheorie" sowie über sekundäre und tertiäre Geschlechtsunterschiede. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 41-50.
3210. FLÜGEL, J. C. Symbolik und Ambivalenz in der Kleidung. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 306-319.
3211. FOREL, A. Eine Frage. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1928, **36**, 418-420.
3212. FREUD, S. Zur Psychopathologie des Alltagslebens. (11th ed.) Wien: Urban u. Schwarzenberg, 1929. Pp. 313.
3213. FRIEDLÄNDER, A. A. Die Einreihung der Psychoanalyse in die Heilkunde. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 490-492.
3214. FRIEDLÄNDER, A. A. Psychoanalyse und Analytiker. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, **31**, 410-413.
3215. FRIEDMANN, A. Flucht in die Krankheit. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 236.
3216. FRIEDMANN, A. Spiegelbilder. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 388.
3217. FRIEDMANN, A. Verzärtelung und Verwahrlosung. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 388-391.
3218. FROMM, E. Dauernde Nachwirkung eines Erziehungsfehlers. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 372-373.
3219. FROMM, E. Psychoanalyse und Soziologie. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 268-270.
3220. FROMM, E., & REICHMANN, —. Psychoanalytische Trieblehre. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 266-268.
3221. FÜRER, A. Eine indirekte Kinderanalyse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 185-194.
3222. GOITEIN, P. L. The phantasy of the naked truth. A note on *Così E* (Pirandello). *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 121-142.
3223. GORDON, R. G. The physiological basis of repression and dissociation. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 106-113.
3224. GRABER, G. H. Geburt und Tod. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 246-260.
3225. GRABER, G. H. Unterwürfigkeit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 53-57.
3226. GRABER, G. H. Onanie und Kastration. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 156-158.

3227. GRABER, G. H. Redehemmung und Analerotik. *Zsch. f. Psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 362-369.
3228. GRAEFENBERG, E. Die Reichweite des psychogenen Faktors in der Frauenheilkunde. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 667-680.
3229. GRUENBERG, S. M. "The lady from the sea." *Psyche*, 1928, 35, 84-92.
3230. GUNTHER-GRUDE, M. Aufklärung und Nacktheit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 68-70.
3231. HAHN, B. Symbolische Phänomene in der Psychokatharsis und ihre psychologische Bedeutung. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 217-226.
3232. HAPPEL, C. Der Mann in der Kloake. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 86-89.
3233. HARNIK, J. Die therapeutische Kinderanalyse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 28-30.
3234. HERMANN, J. Die Zwangsneurose und ein historisches Moment in der Ueber-Ich-Bildung. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 471-480.
3235. HERZBERG, A. Die Erotik in der Arzt-Patient-Beziehung. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, 16, 96-105.
3236. HESNARD, A., & PINCHON, ED. Aperçu historique du mouvement psychanalytique français. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, 1, 105-120.
3237. HIRSCHFELD, M., & BERNDT, G. Das erotische Weltbild. Hellerau: Avalon-Verlag, 1929. Pp. 208.
3238. HITSCHMANN, E. Eine natürliche Schwierigkeit der Aufklärung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 199-203.
3239. HITSCHMANN, E. Auf der Höhe der Entmannungsangst. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 159-161.
3240. HOFMANN, W. Pestalozzi und die Psychoanalyse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 149-151.
3241. HOFMANN, W. Äusserungen des Ödipus- und Kastrationskomplexes bei einem kleinen Knaben. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 121-124.
3242. HOLUB, M. Drei Fälle aus der Praxis. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 407-413.
3243. HOUSE, S. D. Is consciousness curative? *Psychoanal. Rev.*, 1929, 16, 28-45.
3244. ISAACS, S. Entbehrung und Schuldgefühl. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 200-214.

3245. JASTROW, J. The Freudian temper. *Cent. Mag.*, 1929, **119**, 29-38.
3246. KAPLAN, L. Grundzüge der Psychoanalyse. (2nd ed.) Baden-Baden: Merlin-Verlag, 1929. Pp. xi + 397.
3247. KARPOW, U. Zur Frage des Zusammenhangs der Nase mit der Sexualsphäre. Korrelative Funktion der Nasenmuscheln. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1929, **63**, 758-779.
3248. KLEIST, F. Sehnsucht und Erfüllung. Heilung eines Onanisten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 197-198.
3249. KNOFF, O. Individualpsychologie und Gynäkologie. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 276-287.
3250. KRONFELD, A. Zur Theorie der Individualpsychologie. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 252-264.
3251. KUNZ, H. Erwiderung auf E. Kronfelds "Zur Theorie der Individualpsychologie." *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 353-359.
3252. LANDAUER, K. Neurosen des Kindesalters als Beispiel Freudscher Theorien. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1928, **1**, 661-672.
3253. LANDAUER, K. Die Zurückweisung der Aufklärung durch das Kind. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 224-228.
3254. LANDAUER, K. Entweder-Oder. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 41-44.
3255. LANDAUER, K. Zwei Vorbemerkungen zur Onaniediskussion. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 115-116.
3256. LANDAUER, K. Die Formen der Selbstbefriedigung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 133-135.
3257. LANDAUER, K. Zur psychosexuellen Genese der Dummheit. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, **16**, 87-95.
3258. LANTOS, B. Analyse einer Konversionshysterie im Klimakterium. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 114-130.
3259. LEHNER, F. Das Pferd und der Faun. Eine Novelle von André Maurois. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 168-170.
3260. LEY, R.-A. Impuissance psychique élektive. *J. de neur. et de psychiat.*, 1928, **28**, 845-846.
3261. LIERTZ, RH. Ueber kindliche Aufklärung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 259-263.
3262. LONDON, L. S. Traumatism of the libido, with report of three cases. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 181-198.
3263. LOWTZKY, F. Eine okkultistische Bestätigung der Psychoanalyse. *Imago*, 1928, **12**, 70-87.

3264. MALAMUD, W. The application of psychoanalytic principles in interpreting the psychoses. Review of P. Schilder's *Entwurf zu einer Psychiatrie auf psychoanalytischer Grundlage.* *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 62-68.
3265. MANDELL, S. Wo Jugend Laster ist. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 472-473.
3266. MAYLAN, C. E. Freuds tragischer Komplex. München: Reinhardt, 1929. Pp. 215.
3267. MENG, H. Sexuelles Wissen und sexuelle Aufklärung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 223-224.
3268. MENG, H. Psychoanalyse und Volk. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 2-12.
3269. MENG, H. Zur Psychologie der Nacktkultur. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 71.
3270. MENG, H. Das Problem der Onanie von Kant bis Freud. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 112-115.
3271. MENG, H. Einführung in die Psychoanalyse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 270-271.
3272. MENG, H. Zur Protesterklärung katholischer Lehrerinnen gegen die "Zeitschrift für Psychoanalytische Pädagogik." *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 302-305.
3273. MÜHL, A. M. Problems in general medicine from the emotional standpoint. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 390-396.
3274. MÜLLER, A., & VERTES, TH. Ein Fall von Organminderwertigkeit. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 238-239.
3275. MÜLLER, H. Von kleinen Seelennöten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 375-376.
3276. MULTATULI, —. Geschichte von der Autorität. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 243.
3277. NICOLE, J. E. The concept of the ego in psychiatry, with special reference to psychoanalysis. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 427-439.
3278. NOLUB, A. Aus der neuesten Literatur über Organminderwertigkeit. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 325-329.
3279. OBERNDORF, C. P. Psychoanalysis of siblings. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 1007-1020.
3280. OESTERLEN, —. Psychogenie. *Ärzt. Sachverst. Ztg.*, 1929, **35**, 235-238.
3281. PANETH, L. Über das Problem der Psychosynthese bei Jung. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 736-739.

3282. PAYNE, S. Der Mythos von der Bernikel-Gans. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 319-328.
3283. PECK, M. W. The meaning of psychoanalysis. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 309-335.
3284. PECK, M. W. Psychoanalysis. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, **8**, 177-184.
3285. PECK, M. W. Negative transference in psychoanalysis. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 163-180.
3286. PFISTER, O. Elternfehler. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 172-184; 205-213; 251-261.
3287. PIERCE, S. W., & PIERCE, J. T. The layman looks at doctors. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. 251.
3288. PIPAL, K. Er möchte ein Mädchen sein. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 324-328.
3289. POFFENBERGER, A. T. Psychoanalysis. *New Int. Year-book*, 1928, **27**, 628.
3290. POLITZER, C. La crise de la psychanalyse. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, **1**, 135-138.
3291. PRINZHORN, H. La crise de la psychanalyse. *Rev. de psychol. concrète*, 1929, **1**, 139-154.
3292. RADEMACHER, E. S. The single interview. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 81-92.
3293. RANK, O. Technik der Psychoanalyse. 2. Die analytische Reaktion in ihren konstruktiven Elementen. Wien: F. Deuticke, 1929. Pp. v + 121.
3294. RANK, O. The trauma of birth. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. xv + 224.
3295. RANK, O. Beyond psychoanalysis. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 1-11.
3296. RASEY, M. J. Pater Browns Geheimnis. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 382-384.
3297. REGIS, E., & HESNARD, A. La psychanalyse des névroses et des psychoses. Paris: Alcan, 1929. Pp. 440.
3298. REIK, T. Der Schrecken und anderen psychoanalytische Studien. Wien: Int. Psychoanal. Verlag, 1929. Pp. 178.
3299. REIK, TH. Anspielung und Entblössung. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 127-134.
3300. REIK, TH. Die zweifache Überraschung. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 212-227.
3301. REIK, TH. Zur Psychoanalyse des Mitleids. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 294-295.

3302. RIVIERE, J. Weiblichkeit als Maske. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 285-297.
3303. ROMÁN Y MORAGAS, D. E. De Freudismo. Barcelona: Subirana, 1929. Pp. 29.
3304. RÜHLE-GERSTEL, —. Analyse der Psychoanalyse. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 264-269.
3305. RUIN, H. Själens försvarsproblem. (The problem of mental defense.) Stockholm: Geber, 1929. Pp. 264.
3306. SACHS, H. Agieren in der Analyse. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 508.
3307. SACHS, H. Die Erlernung der Psychoanalyse. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 32-40.
3308. SADGER, J. Genitale und extragenitale Libido. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 183-192.
3309. SADGER, J. Erfolge und Dauer der psychoanalytischen Neurosenbehandlung. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 426-434.
3310. SANTOS, B. Analyse einer Konversionshysterie im Klimakterium. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 114-130.
3311. SCHAUER, H. Über den Begriff der Verantwortung. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 95-108.
3312. SCHAXEL, H. Drei Beobachtungen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 185-187.
3313. SCHEULEN, CH. Über Nacktheit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 72-74.
3314. SCHILDER, P. Psychoanalyse und Recht. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 900-901.
3315. SCHNEIDER, E. Warum Hilde ihren Vater wegwünscht. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 90.
3316. SCHNEIDER, E. Die Abwehr der Selbstbefriedigung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 143-149.
3317. SCHULHOF, H. Romantik und Individualpsychologie. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 443-447.
3318. SCHULTZ, J. H. Neuere aus dem Gebiete der Psychoanalyse. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 443-444.
3319. SCHWARZ, F. Im Kampf um den Erfolg. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **3**, 203-211.
3320. SCHWARZ, F. Vorsatz und Ausführung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 163-167.
3321. SCHWARZ, F. Lernt wieder sehen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 195-203.

3322. SEARL, N. Die Flucht vor der Realität. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 251-271.
3323. SEELING, O. Tiefenpsychologie. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 204-210.
3324. SELL, L. Das Problem der Einstellung und die Adler'sche Individualpsychologie. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 283-302.
3325. SICHER, L., & HOLUB, M. Auch eine einzige Besprechung kann genügen. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 237.
3326. SICHER, L., & HOLUB, M. Das "Trauma." *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 237.
3327. SOKOLOV, A. A. [The rôle of the father complex in the psychotherapy of alcoholism.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
3328. STAMMLER, G. Du und Es. (4th ed.) Flarchheim in Th.: Urquell-Verlag, 1929. Pp. 87.
3329. STÄRCKE, A. Das Gewissen und die Wiederholung. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 222-231.
3330. STEIN, F. Die Bedeutung der Namen in der Bibel. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 92-93.
3331. STERBA, R. Zur Dynamik der Bewältigung des Uebertragungswiderstandes. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 456-470.
3332. STERN, H. "Eia Popeia." *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 201-202.
3333. STERN, W. Anmerkungen zu 2 Leitsätzen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 446-448.
3334. STEYERTHAL, H. Krisis in der Psychoanalyse. *Psychiat.-neur. Woch.*, 1929, **31**, 297-301; 307-310.
3335. STORFER, A. J. [Ed.] Almanach der Psychoanalyse. Jg. 5, 1930. Wien: Internat. psychoanalyt. Verlag, 1929. Pp. 251.
3336. STORFER, A. J. Beiträge zur psychoanalytischen Bibliographie: Plato und Freud, Musik, Asthma, Ibsen. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 67-73.
3337. STORFER, A. J. Kevelaar über Psychoanalyse. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 82-87.
3338. STORFER, A. J. Die ganze Menschheit als Patient. Neurosen-therapie und Religion. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 115-116.

3339. STORFER, A. J. Askese und Sadomasochismus. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 163-166.
3340. STORFER, A. J. Thomas Mann "entlarvt." *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 174-175.
3341. STORFER, A. J. Marie Bonapartes *Fall Lefebvre* vor dem Katheder. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 177-183.
3342. STORFER, A. J. Und so sage ich ganz schlicht: Dieses Buch ist eine Gemeinheit. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 183-184.
3343. STORFER, A. J. Ackerbau und Sexualsymbolik. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 227-229.
3344. STORFER, A. J. Psychoanalyse bei psychischer Impotenz. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 260-264.
3345. STORFER, A. J. Bolschewistische Kritik an Freud. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 272-276.
3346. STORFER, A. J. Raubmord Freuds an dem Mutterbegriff. Freud aus der deutschen Familie zu jagen. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 278-279.
3347. STRÜCKMANN, K. Von Wert und Gefahr des Bewusstmachens. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 184-185.
3348. TISSI, S. La psicanalisi. Milano: Hoepli, 1929. Pp. 262.
3349. UNIKER, T. E. The organization of the first psychoanalytic sanatorium in America. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 349-352.
3350. VINNER, I. D. [The Freudian mechanism of the dissolution of psychogenic symptoms.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
3351. WÄLDER, R. Zeno Cosini von Italo Svevo. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 170-174.
3352. WEXBERG, E. Individual psychology. New York: Cosmopolitan, 1929. Pp. 436.
3353. WITTMANN, R. Mutlosigkeit. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 391-394.
3354. WODEHOUSE, H. Natural selfishness, and its position in the doctrine of Freud. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 38-59.
3355. WOLFFHEIM, N. Elternfehler. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 156-157.
3356. ZIEGLER, E. Soll man die Onanie bekämpfen? *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 167-181.

3357. ZULLIGER, H. Heilung eines Prahlhanses. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 14-20.
3358. ZULLIGER, H. "Nackte" Tatsächlichkeiten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 50-57.
3359. ZULLIGER, H. Der Wendepunkt in der Analyse eines Zwangslügners. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 287-294.
3360. ZULLIGER, H. Wie sage ichs meinem Kinde? *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 303-315.
3361. ZULLIGER, M. Marianne will nicht baden. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 60-61.
3362. ZWEIG, A. Freud und der Mensch. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 97-102.

2. SUGGESTION AND HYPNOSIS

(incl. Autosuggestion)

3363. ANANYEV, B. G., & DUBROVSKI, A. V. [A reflexological study of the hypnotic state.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 336-337.
3364. BAIRAGYANANDA, —. Hindu-hypnotismus. Dresden: Rudolph, 1929. Pp. 56.
3365. BAUDOUIN, CH. Educating the will: suggestion and psychoanalysis. *Cent. Mag.*, 1929, 118, 335-343.
3366. BIERMANN, B. Der Hypnotismus im Lichte der Lehre von den bedingten Reflexen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, 38, 265-282.
3367. BLOCH, E. Der Intellekt und die Couéformel. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 43-45.
3368. BRAUCHLE, —. Drei Jahre Klinik und Poliklinik der Massensuggestion. *Münch. med. Woch.*, 1929, 76, 1332-1335.
3369. BYCHOWSKI, G. Kasuistische Beiträge. Ein Fall von oralem Verfolgungswahn. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 96-100.
3370. CONLON, A. A. The nature of suggestion. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1929, 7, 56-61.
3371. DOEHL, J. Eine einfache Suggestionslehre in einem alten Märchen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 24-26.

3372. ESTABROOKS, G. H. Experimental studies in suggestion. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 120-139.
3373. ESTABROOKS, G. H. Mysterious mesmerism. *North Amer. Rev.*, 1929, **227**, 434-443.
3374. GOLDWYN, J. Hypnoidalization: its psychotherapeutic value. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 170-185.
3375. HATANO, K. Form of question and its suggestibility. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), No. 3, 333-364.
3376. HATANO, K. Ueber die Wachsuggestion. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), 883-900.
3377. HOVEN, H. Sur un nouvel hypnotique: le Dial. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 39-47.
3378. HULL, C. L. Quantitative methods of investigating waking suggestion. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 153-169.
3379. HULL, C. L. Hypnotism in scientific perspective. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 154-162.
3380. KELLOGG, E. R. Duration of the effects of post-hypnotic suggestion. *J. Exper. Psychol.*, 1929, **12**, 502-514.
3381. KHERSONSKI, R. A., & VERNER, A. M. [Rhythmic factors in hypnotism.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
3382. KLINGHOLZ, F. Psychologische Betrachtungen zur Methode Coué. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 36-44.
3383. KRONFELD, A. [Hypnosis and suggestion.] (Trans. by A. B. Zalkind.) Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 133.
3384. LESTCHINSKI, A. Emile Coué und seine Methode. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 283-288.
3385. LESTCHINSKI, A. Die Suggestion. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 331-339.
3386. LEUTHOLD, H. Konzentration. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 108-113.
3387. LEUTHOLD, H. Die Suggestionstafeln. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 177-181.
3388. LIBERSON, G. I. [Vegetative reflexes in hypnotic states.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
3389. MENDELSON, A. L. [Hypnotism and suggestion.] Leningrad: Leningradskaya Pravda, 1929. Pp. 32.
3390. MÖNKEMÖLLER, —. Der Couéismus als Entwicklungsphänomen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **3**, 88-91.
3391. MOOS, O. Warzenbehandlung durch Suggestion. *Therap. d. Gegenw.*, 1929, **70**, 383.

3392. MÜLLER-BRAUNSCHWEIG, C. Beiträge zur Metapsychologie. Über Desexualisierung und Identifizierung. Über Verliebtheit, Hypnose und Schlaf. Über den Begriff der Richtung. *Imago*, 1928, 12, 1-22.
3393. MYASISHCHEV, V. N. [Experimental data on the objective indexes of the impairment of sensibility in hysteria during hypnosis.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 447-458.
3394. NEVSKI, I. M., & ARKHANGELSKAYA, Y. N. [The influence of hypnotism on the morphology of the white blood corpuscles.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 129-138.
3395. NEVSKI, I. M., & ZRIACHICH, K. Z. [The influence of hypnotism and suggestion on muscular strength.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 458-480.
3396. ORTON, L. Educational hypnotism. *Psyche*, 1928, 35, 60-67.
3397. OUTEIRIÑO, —, & JASO, —. Ueber ein Experiment bezüglich der Verwendung der Magensäfte auf suggerierte Ernährungsvorstellungen. *Med. Klinik*, 1929, 25, 1067-1068.
3398. REINHARDT, L. Die Allmacht der Suggestion. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 266-267.
3399. REINHARDT, L. Couéismus und Sporttätigkeit. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 76-81.
3400. RUTISHAUSER, F. Die bewusste Autosuggestion und ihre Anwendungsmöglichkeiten. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 247-255.
3401. RUTISHAUSER, F. Coué-Methode und Religion. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 217-219.
3402. SCHAEER, K. F. Vom Wesen der psychologischen Beeinflussung. *Psychol. Rundschau*, 1929, 1, 37-41.
3403. SCHUSTER, J. Zur Physiologie der hypnotischen Erscheinungen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1929, 107, 94-97.
3404. SCHWARZ, F. Die Bedeutung Emile Coués für die Geschichte der Menschheit. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 189-192.
3405. SCHWARZ, F. Falsche und richtige Suggestionen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 162-169.
3406. SCHWARZ, F. Der Couéismus in seinem Verhältnis zu den geistigen Strömungen der Gegenwart. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 258-263.
3407. SULGER, E. Das System Coué und die Schulmedizin. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 137-142.

3408. SULGER, E. Warum wenden wir die Autosuggestion dauernd an. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 263-266.
3409. TAPLIN, A. B. Hypnotism and treatment by suggestion. (4th ed.) Liverpool: Littleburg, 1929. Pp. 136.
3410. TIETJENS, E. Desuggestion. (2nd ed.) Berlin: O. Elsner, 1929. Pp. xvi + 301.

3. SLEEP, DREAMS, NARCOSES

(incl. Hallucinations, Stimulants, Drugs, Starvation, Death)

3411. AITKEN, B. Day-dreams in the Spanish ballads. *Psyche*, 1928, 34, 44-55.
3412. [ANON.] Dream and reality: a religio-psychological fantasy. London: Rider, 1929. Pp. 220.
3413. BENIELLI, M. Les rêves d'avenir des enfants. *Bull. Soc. Binet*, 1929, 29, 105-112.
3414. BERGGREN, S. Die Beziehungen zwischen Gehörhalluzinationen und Gehörorgan. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1928, 120, 141-163.
3415. BERGGREN, S., & MOBERG, E. Experimentelle Untersuchungen zum Problem des Schlafes. *Acta psychiat. et neur.*, 1929, 4, 1-46.
3416. BIESIN, —. Vergiftungsgefahr und Idiosynkrasie bei Darreichung von *Oleum chenopodii*. *Münch. med. Woch.*, 1929, 76, 661-664.
3417. BIRD, J. M. Dreams—previsional and otherwise. *Psych. Res.*, 1929, 23, 41-52.
3418. BJERRE, P. Zur Psychologie des Rausches. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 242-256.
3419. BOND, N. B. The psychology of waking. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 226-230.
3420. BRETSCHNEIDER, A. Essunlust. *Arch. f. Kinderhk.*, 1929, 86, 94-98.
3421. BROUN, D., & GARCIA, F. Sur l'action hypnotique de l'acide hexyléthylbarbiturique. *C. r. Soc. biol.*, 1928, 99, 1852-1853.
3422. BUCHANAN, D. N. Meskalinrausch. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 67-68.
3423. CLAPARÈDE, E. Le sommeil et la veille. *J. de psychol.*, 1929, 26, 433-493.

3424. DANNEMANN, A. C. Nervous and mental reactions to veronal: with report of a case of chronic veronal poisoning. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 33-52.
3425. DARROW, C. W. Psychological effects of drugs. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 527-545.
3426. DUJIC, V. Halluzinatorisches Farbenhören. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **46**, 262-267.
3427. EICHENBERGER, E. Somatisch bedingte Angstträume. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 640-665.
3428. EISINGER, K., & SCHILDER, P. Träume bei Labyrinthläsionen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 314-330.
3429. EWALD, G. Über das optische Halluzinieren im Delirium und in verwandten Zuständen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, **71**, 48-82.
3430. FENICHEL, O. Eine Traumanalyse. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 502-507.
3431. FÜNFELD, E. Über die seelische Struktur einer "Hellscherin," zugleich ein Beitrag zur Klinik der Halluzinose und zur Psychologie der Denktätigkeit. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 547-561.
3432. FLAMM, —. Kombinatorische Wirkungen von Koffein und Alkohol. *Arch. f. exp. Pathol. u. Pharm.*, 1929, **143**, 79-87.
3433. FOREL, A. Die Enthaltung vom Alkohol. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1929, **2**, 69-70.
3434. FRASER-HARRIS, D. F. Morpheus: or the future of sleep. New York: Dutton, 1928. Pp. 94.
3435. FRUMKIN, I. P. [Notes on types of awakening.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
3436. GALANT, J. S. Über Autohalluzinationen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 585-587.
3437. GALANT, J. S. Über das Traumleben der Onanisten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 130-131.
3438. GILLESPIE, R. D. Sleep, and the treatment of its disorders. London: Baillière, 1929. Pp. 288.
3439. GUILLAUME, M., MILLOT, M. A., & DELACROIX, M. H. Discussion sur les "images-éclairs" de M. Meyerson. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 577-580.
3440. HALLES, J. Ein Fall von Schlaflosigkeit bei einem achteinhalbjährigen Kinde. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 270-271.

3441. HAMBURGER, E. Stereotypische Phantasiespiele der Kinder vor dem Einschlafen. *Arch. f. Kinderh.*, 1929, **86**, 141-143.
3442. HECHST, B. Klinisch-anatomische Beiträge zur zentralen Regulation des Schlaf-Wachseins. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 505-526.
3443. HOFF, H. Zusammenhang von Vestibularfunktion, Schlafstellung und Traumleben. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, **71**, 366-373.
3444. HOLMES, S. J. The freaks of creative fancy. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 446-449.
3445. KANTAROVICH, N. V. [Excitement and inhibition processes in the central nervous system and alcohol.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, 197-210.
3446. KIESOW, F. Sulla frequenza dei sogni gustativi ed olfattivi. *Arch. ital. di psicol.*, 1929, **7**, 226-231.
3447. KINGMAN, R. The insomniac. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 683-687.
3448. KLATT, G. Träume eines Abstinenten. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 47-50.
3449. KLEITMAN, N. Sleep. *Physiol. Revs.*, 1929, **9**, 624-665.
3450. LANDAUER, K. Chi mal ti vuol, mal ti sogna. Ein Traum und seine Deutung im Dekamaron. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 76.
3451. LANDAUER, K. Unentstellte Träume. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 94-95.
3452. LEHMANN, G. Nochmals Äthyljodid und Schlagvolumen. *Arbeitsphysiol.*, 1929, **1**, 595-600.
3453. LEVIN, M. Narcolepsy (Gelineau's syndrome) and other varieties of morbid somnolence. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1172-1200.
3454. LIERTZ, RH. Ueber das Traumleben. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 41-49; 119-124; 177-185.
3455. MANGOLD, E. Schlaf und schlafähnliche Zustände bei Menschen und Tieren. Berlin: P. Parey, 1929. Pp. 20.
3456. MARINESCO, G., SAGER, O., & KREINDLER, A. Experimentelle Untersuchung zum Problem des Schlafmechanismus. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 277-307.
3457. MEYERSON, I. Images-éclairs. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 569-576.

3458. MILES, W. R. Duration of sleep and the insensible perspiration. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, 1929, **26**, 577-580.
3459. MOGENDOVICH, M. R. [The influence of alcohol on the nervous system.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2497.
3460. NUNBERG, H. Der Traum eines sechsjährigen Mädchens. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 22-24.
3461. ORLOW, G. E. Das Problem des Traumes vom Standpunkt der Reflexologie. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **70**, 209-234.
3462. PETROSELLI, F. Le allucinazioni dei normali. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 377-384.
3463. PETRY, W. Traum und Realität. *Zsch. f. Menschenkd.*, 1928, **4**, 323-329.
3464. PUCA, A. Il potere complementare del morfinismo sperimentale e il temperamento biochimico del morfinomane. *Cervello*, 1929, **8**, 213-218.
3465. QUARANTA, —. Indagini biologiche sui morfinomani. *Folia med.*, 1929, **15**, 782-802.
3466. RAVICH, D. G. [Slaves of alcohol.] (2nd ed.) Moscow: Moszdravotdel, 1929. Pp. 56.
3467. ROBERTI, C. E. Sopra un caso di "delirium tremens." Note cliniche e istologiche. *Rass. di stud. psichiat.*, 1929, **18**, 162-174.
3468. ROSETT, J. An apparatus for the induction of muscular relaxation and sleep. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 737-745.
3469. SALMON, A. Il sistema diencefalo-ipofisario nel sonno. *Cervello*, 1929, **8**, 124-132.
3470. SCHENK, P. Über das Schlaferleben. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **72**, 1-24.
3471. SCHMIDT, M. Kinderträume. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 471-472.
3472. SCHWARZ, F. Vom Träumen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 131-137.
3473. SEELING, O. Hypnotische Verbrechen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 337-340.
3474. SIMONSON, E. Über das Verhältnis von Raum und Zeit zur Traumarbeit. *Imago*, 1929, **14**, 469-485.
3475. SOKOLOV, A. A. [Alcoholism and environment according to the data of the narcotic dispensaries.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.

3476. STANOJEVIC, L. Die ergographische Leistungsfähigkeit nach dem physiologischen und nach dem mit verschiedenen hypnotischen Mitteln erzeugten Schläfe. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **74**, 121-128.
3477. STEVENSON, L., CHRISTENSEN, B. E., & WORTIS, B. Some experiments in intracranial pressure in man during sleep and under certain other conditions. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 663-667.
3478. STORFER, A. J. Eine Traumtheorie vor 150 Jahren. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 76-78.
3479. SULGER-BUEL, E. Ueber Schlaflosigkeit. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 20-23.
3480. SWAN, T. H. A note on Kohlschütter's curve of the "depth of sleep." *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 607-610.
3481. TICHENOR, H. T. Sleep: a simple method for inducing sleep. Newark, N. J.: Sleep Publ. Co., 1929. Pp. 46.
3482. VERMEYLEN, G. Le problème psycho-pathologique des hallucinations. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 662-687.
3483. VONDERAHE, A. R. Lilliputian hallucinations: report of a case of hyoscine poisoning. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 585-588.
3484. VON ECONOMO, C. Schlaftheorie. *Erg. d. Physiol.*, 1929, **28**, 312-339.
3485. VON MADAY, ST. Zur Psychologie der Lebensmüden. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 88-95.
3486. WALSHE, F. M. R. Carbon disulphide intoxication. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 89-90.
3487. WATT, H. J. The common sense of dreams. Worcester, Mass.: Clark Univ. Press, 1929. Pp. xv + 212.
3488. WILLOUGHBY, R. R. An adaptive aspect of dreams. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 104-107.
3489. WOLF, W. Traum und Organismus (Traumtherapie). *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 612-630.

4. UNCONSCIOUS

3490. BAERWALD, R. Der kurze Weg vom Oberbewusstsein zum Körper. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 45-50.

3491. BEHREND, G. Attaining your desires by letting your subconscious mind work for you. Holyoke, Mass.: Eliz. Towne Co., 1929. Pp. 155.
3492. BURRIDGE, W. On the excitation processes of the conscious and subconscious mind. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 371-394.
3493. DE GAULTIER, J. La main d'oeuvre subconsciente; son excellence. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 74-76.
3494. HARTGE, M. Die Symbolbezeichnungen des Unbewussten. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 169-175.
3495. HOFMANN, K. Geistesgegenwart. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, **4**, 370-374.
3496. LUBAC, E. Les niveaux de conscience et d'inconscience et leurs intercommunications. Paris: Alcan, 1929.
3497. NYMAN, A. Ueber das "Unbewusste." *Kantstud.*, 1929, **34**, 151-167.
3498. PRASSAD, J. The conscious, the subconscious, and the unconscious. *Indian J. Psychol.*, 1929, **4**, 72-88.
3499. REIK, TH. Erfolg und unbewusste Wissensangst. Zur analytischen Schicksalsforschung. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 51-66.
3500. ROSENFELD, M. Die Störungen des Bewusstseins. Leipzig: G. Thieme, 1929. Pp. 247.
3501. SADLER, W. S. The mind at mischief: tricks and deceptions of the subconscious and how to cope with them. New York: Funk & Wagnalls, 1929. Pp. xv + 400.
3502. SCHMITZ, O. A. H. Carl Gustav Jung, der Topograph des Unbewussten. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 253-255.
3503. STEYERTHAL, A. Pathologie des Unbewussten. 10. Heft d. *Abhandlgn. aus dem Gebiete der Psychotherapie und der medizinischen Psychologie*. Stuttgart: F. Enke, 1929. Pp. 47.
3504. TOMMASINI, V. La luce invisibile. Roma: Formiggini, 1929. Pp. 207.
3505. VALENTINE, C. W. The new psychology of the unconscious. (Rev. ed.) New York: Macmillan. London: Christopher's, 1929. Pp. 162.
3506. VON STERN, M. R. Theorie des Unbewussten. Linz a. Donau: F. Steurer, 1929. Pp. 123.

5. PSYCHICAL RESEARCH

(incl. Clairvoyance, Telepathy, Occultism)

- 3507. ACHELIS, W. Das Problem der kosmischen Beziehung oder das Schicksal der Deutungswissenschaften. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 395-412.
- 3508. ACHELIS, W. Telepathie und Neurose. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, 56, 143-155.
- 3509. ALLISON, L. W. Leonard and Soule experiments in psychical research. Boston: Boston Society for Psychic Research, 1929. Pp. 399.
- 3510. AMERELLER, K. Das Krallsche Institut für Tierpsychologie und parapsychologische Forschung. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, 56, 165-168.
- 3511. [ANON.] Modern witchcraft. *Nature*, 1929, 123, 193-195.
- 3512. [ANON.] Margery's Chinese scripts. *Psych. Res.*, 1929, 23, 428-438.
- 3513. BELLOTTI, L. Per viaggiare in astrale e sviluppare la chiaroveggenza e le facoltà latenti. Venezia: "Leonardo Da Vinci," 1929. Pp. 236.
- 3514. BESTERMAN, T. Report of a four months' tour of psychical investigation. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, 38 (Part III), 409-480.
- 3515. BESTERMAN, T. A historic case: clairvoyant phenomena associated with Saint Columba (521-597). *Psych. Res.*, 1929, 23, 104-111.
- 3516. BIRD, J. M. A series of psychical experiments. *Psych. Res.*, 1929, 23, 209-232.
- 3517. BIRD, J. M. A layman's survey of psychical research. *Psych. Res.*, 1929, 23, 278-286.
- 3518. BIRD, J. M. The crisis in psychical research: as seen by Eric J. Dingwall. *Psych. Res.*, 1929, 23, 323-336.
- 3519. BIRD, J. M. The current status of the Schneider mediumships. *Psych. Res.*, 1929, 23, 351-367; 407-427.
- 3520. BIRD, J. M. Experimental telepathy. *Psych. Res.*, 1929, 23, 517-533; 672-681.
- 3521. BOND, F. B. Athanasia. *Psych. Res.*, 1929, 23, 15-20; 97-103; 148-157; 191-200; 261-269.
- 3522. CALLIGARIS, G. La linea della memoria e la polarizzazione del ricordo. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, 10, 273-278.

3523. CARRINGTON, H. A subjective analysis of obsession. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 173-175.
3524. CARRINGTON, H. Concerning levitation. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 534-542.
3525. CARRINGTON, H., & BIRD, J. M. On the uncertainties of memory. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 500-504.
3526. CAZZAMALLI, F. Enrico Morselli a la metapsichica. *Quad. di psichiat.*, 1929, **7**, 35-37.
3527. CRANDON, L. R. G. Feda and Walter. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 295-313.
3528. CRANDON, L. R. G. Psychical research. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 451-454.
3529. DEGNER, —. Ein neuer Beitrag zum Thema "Hellsehen und Kriminalistik." *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 196-200.
3530. DIETZ, W. Über magische Zusammenhänge. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, **4**, 282-289.
3531. DINGWALL, E. J. The evidential value of certain mediumistic phenomena. *Psyche*, 1928, **34**, 37-43.
3532. DINGWALL, E. J. The utilitarian side of occultism. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 559-560.
3533. DOEHL, J. Suggestion und Okkultismus. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **3**, 333-339.
3534. DUDLEY, E. E. Psychics versus mediums. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 1-14; 65-75; 158-172.
3535. DUDLEY, E. E., & BIRD, J. M. Teleplasmic thumbprints. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 573-587; 637-666.
3536. ESTABROOKS, G. H. The enigma of telepathy. *N. Amer. Rev.*, 1929, **227**, 201-211.
3537. EVENNETT, H. O. An ancient Cambridge poltergeist. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 256-260.
3538. FISHER, R. A. The statistical method in psychical research. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **39** (Part 112), 189-192.
3539. GOW, D. In the matter of spiritualism. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 391-394.
3540. GRUBER, —. Experimentalstudien mit Willy Schneider. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 14.
3541. HELLWIG, A. Betrugsverfahren gegen Kriminaltelepathen. *Arch. f. Krimin.*, 1929, **84**, 15-48.
3542. HELLWIG, A. Der Insterburger Hellseherprozess. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 177-237.

3543. HELLWIG, A. Die Tätigkeit von Frau Günther-Geffers in dem Wiederaufnahmeverfahren Riedel-Guala. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 1-18.
3544. HERMANN, —. Die Iserlohner Hellseher Experimente. *Krim. Monatsh.*, 1928, **2**, 221-224.
3545. HILL, J. A. Some reincarnationist automatic script. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **38** (Part 110), 375-387.
3546. HYSLOP, J. H. Relation of psychical research to physiological theories. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 121-141.
3547. ILLIG, J. Die "Weisse Frau" auf Schloss Bernstein im Burgenlande. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 65-75.
3548. JEPHSON, I. A reply to M. Sudre's article "An experiment in guessing." *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **39** (Part 112), 185-188.
3549. KEPHREN, K. La transmission de pensée. Paris: Alcan, 1929. Pp. 138.
3550. LODGE, O. Fifty years of psychical research. *Century Mag.*, 1929, **117**, 257-268.
3551. LODGE, O. On the asserted difficulty of the spiritualistic hypothesis from a scientific point of view. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **38** (Part 111), 481-516.
3552. LODGE, O. A pioneer of psychical research. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 588-596.
3553. MATIESEN, E. Die theoretische Problematik der Psychometrie. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 617-632.
3554. MOLL, A. Psychologie und Charakterologie der Okkultismus. Stuttgart: Enke, 1929. Pp. 130.
3555. MORE, A. Ghosts, fictions and incomplete symbols. *Psyche*, 1929, **38**, 39-69.
3556. PETZOLDT, —. Vorfragen zur Frage der Telepathie. *Ann. d. Phil.*, 1928, **7**, 200-204.
3557. PRICE, H. The current status of the Schneider mediumships. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 463-487.
3558. PRINCE, W. F. Psychical research. *New Int. Year-book*, 1928, **27**, 627-628.
3559. REICHARDT, C. Ein neuer Wundertäter in Moskau. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 142-144.
3560. RICHT, C. Our sixth sense. (Trans. by F. Rothwell.) London: Rider, 1929. Pp. 228.

3561. SALTER, W. H. Some automatic scripts purporting to be inspired by Margaret Veley, poet and novelist (1843-1887). Part I. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **38** (Part 110), 281-330.
3562. SALTMARSH, H. F. Report on the investigation of some sittings with Mrs. Warren Elliott. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **39** (Part 112), 47-184.
3563. SCHERTEL, E. Erotik, Tanz und Okkultismus. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, **4**, 306-309.
3564. SCHOLE, H. Okkultismus und Wissenschaft. Kritik des okkultistischen Forschens und Denkens. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1929. Pp. 92.
3565. SCHROEDER, A. Moderne Physik und Geisterglaube. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 132-143.
3566. SEELING, O. Fernfühlen und Hellhören. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **5**, 172-176.
3567. STEINER, R. Pfade der Seelenerlebnisse. Vorträge nach einer vom Vortragenden nicht durchges. Nachschrift. (Ed. by M. Steiner.) Berlin: Anthroposophische Bucherstube, 1929. Pp. iii + 195.
3568. SUDRE, R. An experiment in card guessing. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 81-86.
3569. SUDRE, R. Two adventures in metaphysics and occultism. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 142-147.
3570. SUDRE, R. The divining rod. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 185-190.
3571. SUDRE, R. The case of Victor Hugo and the collective psychism. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 337-342.
3572. SUDRE, R. The Margaret Veley case, and survival. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 380-385.
3573. SUDRE, R. Freudism and metaphysics. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 439-443.
3574. SUDRE, R. The directing intelligence in biology and metaphysics. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 543-548.
3575. SUDRE, R. Some remarks on spirit memory. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 667-671.
3576. SUNNER, P. Die psychometrische Begabung der Frau Lotte Plaat nebst Beiträgen zur Frage der Psychometrie. (Intro. by G. Pagenstecher.) Leipzig: O. Mutze, 1929. Pp. iv + 104.
3577. SUNNER, P. Karl Krall als Parapsychologe. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 168-170.

3578. TANAGRAS, A. Eine neue Erklärung der Prophetie. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 632-644.
3579. THOMAS, J. F. Case studies bearing upon survival. Boston: Boston Soc. for Psychic Res., 1929. Pp. 150.
3580. THURNWALD, R. Neue Forschungen zum Mana-Begriff. *Arch. f. Religwiss.*, 1929, **17**, 93-113.
3581. TISCHNER, R. Zur Geschichte des ideomotorischen Prinzips. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 75-85; 155-161.
3582. TROXLER, J. P. V. Anthroposophie. *Individualität*, 1928, **3**, 61-63.
3583. V., MR. Some automatic scripts purporting to be inspired by Margaret Veley, poet and novelist (1843-1887). Part II. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **38** (Part 110), 331-374.
3584. VON SCHRENK-NOTZING, —. Das Spukmedium Vilma Molnar. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 30-40.
3585. WALKER, M. C., & BIRD, J. M. The current status of the Schneider mediumships. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 606-623.
3586. WALKER, N. The Tony Burman case. *Proc. Soc. Psych. Res. (Eng.)*, 1929, **39** (Part 112), 1-46.
3587. WALTHER, —. Neuere Forschungen mit dem Medium "Margery." *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 1-14.
3588. WOLZ, —. "Der Spuk von Schonach." *Krim. Monatsh.*, 1928, **2**, 30-33.
3589. WRATNIK, H. Die ersten Sitzungsphänomene des Spukmediums Hilda Zwieselbauer. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 118-131.
3590. WRIGHT, H. C. Report of a psychic experience. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 87-96.
3591. ZÖLLER, H. Der Tierpsychologe Karl Krall. *Zsch. f. Parapsychol.*, 1929, **56**, 161-165.

X. Nervous and Mental Disorders

I. GENERAL:

a. General Psychopathology and Psychiatry, Reports and Discussions

3592. ABRIKOV, A. I., GANNUSHKIN, P. B., & OTHERS. [Eds.] [Present-day problems in neurology.] Moscow: Moszdravotdel, 1929. Pp. 205.

3593. ADAM, H. A. Über Geisteskrankheit in alter und neuer Zeit. Regensburg: L. Rath, 1928. Pp. 158.
3594. ADLER, A. Problems of neurosis. A book of case histories. New York: Cosmopolitan. London: Kegan Paul, 1929. Pp. 178.
3595. ADLER, A. Die Individualpsychologie in der Neurosenlehre. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 81-88; also *Dtsch. med. Woch.*, 1929, 55, 213-215.
3596. [ANON.] Directory of psychiatric clinics for children in the United States. (2nd ed.) New York: Commonwealth, 1928. Pp. 181.
3597. [ANON.] The American Psychiatric Association; proceedings eighty-fifth annual meeting. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 9, 385-453.
3598. [ANON.] Problemi dell'assistenza sociale. *Dif. soc.*, 1929, 8, 54-56.
3599. [ANON.] Psychotherapeutic clinics. *Psyche*, 1929, 37, 82-84.
3600. ASTVAZATUROV, M. I. [A short manual of nervous diseases.] (3d ed.) Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 395.
3601. AZBUKIN, D. I. [The defectological movement and special defectological education in the U. S. S. R. and other countries.] [*Proc. 2nd Moscow Univ.*], 1929, No. 1, 107-113.
3602. BAILEY, P., WILLIAMS, F. E., & KOMORA, P. O. Neuro-psychiatry: In the United States. In *The Medical Department of the United States Army in the World War*, Vol. X. Washington: Gov't Printing Office, 1929. Pp. 543.
3603. BECHTEL, H. W. Psychological clinics in Connecticut. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 29-33.
3604. BENVENUTI, M. Sulle modificazioni della sindrome umorale e del quadro ematologico in seguito alla malarizzazione e alla terapia specifica nella paralisi progressiva. *Cervello*, 1929, 8, 341-362.
3605. BERGAMINI, M. Sull'evoluzione dei reliquati psichici dell'encefalite epidemica nelle prime età della vita. *Note e riv. psichiat.*, 1929, 58, 1-83.
3606. BERGER, H. Über das Elektrenkephalogramm des Menschen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 87, 527-571.

3607. BLUM, E. Geisteskrankheit und Gesellschaft. *Schweiz. med. Woch.*, 1929, **59**, 1129-1132.
3608. BOND, C. H. The mental hospital of to-day. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 608-609.
3609. BOSCHI, —. Tensione endocranica e suoi rapporti con le neurosi e con le psicosi. *Riv. sper. fren.*, 1929, **52**, 425-460.
3610. BRESLER, J. Bemerkungen über Eignung zum Direktor einer Heil- und Pflegeanstalt für Geisteskranke. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 131-133.
3611. BUMKE, O. Die Grenzen der geistigen Gesundheit. München: M. Hueber, 1929. Pp. 18.
3612. CASSIRER, E. Étude sur la pathologie de la conscience symbolique. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 289-336; 523-566.
3613. CLARK, L. P. The psychoanalytic institute and the problem of lay analysts. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 141-154.
3614. CORIAT, I. Progress in psychiatry. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 774-779.
3615. CZYHLARZ, E. Krankbleiben und Krankwerden. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 929.
3616. D'ANTONA, S. Muco nel cervello? *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 269-280.
3617. DAVIES, A. E. Psychometry, psychology, and psychiatry. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 147-152.
3618. DAVIES, S. P. Mental hygiene and social progress. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 225-249.
3619. DE LISI, L. Sulle complicazioni nervose periferiche delle leucemie. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 461-474.
3620. DEVINE, H. Recent advances in psychiatry. Philadelphia: Blakiston. London: Churchill, 1929. Pp. x + 340.
3621. DEWEY, R. Some of the means for guidance approach and appeal in the psychoses. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 717-725.
3622. ELKIND, H. [Ed.] The healthy mind: mental hygiene for adults. New York: Greenberg, 1929. Pp. 269.
3623. FERRARO, A. The importance of the vegetative nervous system in mental disorders. *Psychiat. Quar.*, 1929, **3**, 308-336.
3624. FISHER, V. E. Introduction to abnormal psychology. New York: Macmillan, 1929. Pp. x + 511.
3625. FORD-ROBERTSON, W. M. Some cases of mental disorder: a pathoclinical study. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 618-638.

3626. FOREL, O. L. Affektivität und Psychotherapie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 58-63.
3627. FRANK, L. Kritisches zur Psychotherapie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 64-70.
3628. FRANKLIN, M. E. Psychological differences between the psychoses, psychoneuroses, and character formations. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 671-684.
3629. GARVIN, W. C. The influence of modern psychopathology in state hospital practice. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 661-668.
3630. GIZE, E. A. [Data on the history of the Psychiatric Division of the Nechaev (Obukhovski) Hospital in Leningrad.] *Oboz. psikihiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 2.
3631. GLOVER, E. The psychology of the psychotherapist. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 1-16.
3632. GROMBACH, V. A. [How to cultivate healthy nerves.] Moscow: Moszdravotdel, 1929. Pp. 112.
3633. GUNDEL, M., & TORNQUIST, A. Über die Beziehungen zwischen Blutgruppen und Geisteskrankheiten. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 576-587.
3634. HARRIS, H. A psychiatrist's week in Paris. *Ment. Welfare*, 1929, **10**, 121-125.
3635. HEISE, R. Nervosität. Lebens- und Seelenkonflikte. Ihr Wesen, ihre Erscheinungen und Ursachen sowie deren sichere Beseitigung. Tl.2. Konstanz: Heises Verlag, 1929. Pp. 235.
3636. HENRY, G. W. Some modern aspects of psychiatry in general hospital practice. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 481-500.
3637. HENRY, G. W. Practical application of psychiatry in general hospitals. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**, 383-385.
3638. HÖNIGSWALD, R. Philosophie und Psychiatrie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 715-742.
3639. HUTCHINGS, R. H. Psychiatric work in Vienna. *Psychiat. Quar.*, 1929, **3**, 477-484.
3640. IGERT, M. Les guérisseurs mystiques. Etude psychopathologique. *Thèse de méd. de Toulouse*, 1928-1929, No. 26. Pp. 150.
3641. JACKSON, A. B. The practice of sociological medicine. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**, 181-183.

3642. JACKSON, J. A., & PIKE, H. V. Eight years of clinical and educational work in the community with an analysis of the findings in 4091 cases examined at the mental clinics. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 231-258.
3643. JAEGER, —. Sozialpsychiatrische Betrachtungen zur Alkoholfraße. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **91**, 368-387.
3644. JASTROW, J. Relation of medicine to psychology. *J. Amer. Med. Assn.*, 1929, **92**, 720-723.
3645. JELLIFFE, S. E., & WHITE, W. A. Diseases of the nervous system. (5th ed.) Philadelphia: Lea & Febiger, 1929. Pp. xx + 1174.
3646. JUNG, C. G. Ueber die Ziele der Psychotherapie. Referat von M. SIGG über Jungs Vortrag auf dem Allgemeine Kongress für Psychotherapie (April 1929) in Nauheim. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 153-157.
3647. KANNABIKH, G. V. [The history of psychiatry.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 520.
3648. KANTOROWICZ, M. Soziale Psychopathologie. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1928, **3**, 479-485.
3649. KASANIN, J., & KAUFMAN, M. R. A study of the functional psychoses in childhood. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 307-384.
3650. KAUSCHANSKY, D. M. Das Ehegesundheitszeugnis, das Berufsgeheimnis des Arztes und dessen Einschränkung im Interesse der Gesellschaft. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **91**, 257-262.
3651. KENDALL, C. The threat of insanity. *N. Amer. Rev.*, 1929, **227**, 353-360.
3652. KILBOURNE, A. F. Minnesota in the development of the care of its insane. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 1077-1083.
3653. KNABE, E. Psychiatrie und Seelsorge. Schwerin: Bahn, 1929. Pp. 44.
3654. KOCH, FR. Einstellung zur Krankheit und ihre Beziehung zur sozialen Lage. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 217-231.
3655. KRONFELD, A. Das psychologische Experiment in der ärztlichen Praxis. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 227-252.
3656. KRONFELD, A. Fortschritte der Psychotherapie. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 21-37.

3657. LAIGNEL-LAVASTINE, —. La méthode concentrique dans l'étude des psychonévroses. *Léçons cliniques de la Pitié.* Paris: Chahine, 1929. Pp. 285.
3658. LANDAUER, K. Die Onanieselbstbeschuldigung in Psychosen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 161-162.
3659. LEVINGER, E. Über die Bedeutung der Sexualität für den Mechanismus von Psychosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 119, 701-722.
3660. LEVY, D. M. A method of integrating physical and psychiatric examination. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 9, 121-198.
3661. LORD, J. R. [Ed.] Contributions to psychiatry, neurology, and sociology. London: Lewis, 1929. Pp. xii + 401.
3662. LORD, J. R. A modern approach to the problem of the admission of mental patients to in-patient treatment. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 596-617.
3663. LURIA, A. R. [Psychology and the clinic.] *Psikhol.*, 1929, 2, 33-58.
3664. MALAMUD, W. Psychoanalytic mechanisms in clinical psychiatry. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 929-941.
3665. MALZBERG, B. Mental diseases in Switzerland. *Psychiat. Quar.*, 1929, 3, 196-202.
3666. MARCUSE, H. Die psychischen Reaktionsformen. Berlin: S. Karger, 1929. Pp. vii + 262.
3667. MARCUSE, H. Die energetische Psychologie und ihre Bedeutung für die Psychiatrie. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, 90, 419-439.
3668. MAZZEO, A. L'importanza del sistema nervoso della patologia infantile. *Pediatria*, 1929, 37, 721-727.
3669. MCPHERSON, G. E. Address of the president. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 176-179.
3670. MENZIES, W. F. Remarks on the present position of the problem of psychiatric pathology. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 1147-1150.
3671. MERLINI, A. A proposito della dottrina organica della pazzia. *Arch. gen. neurol. psichiat. e psicanal.*, 1929, 10, 200.
3672. MEYER, E. Die gegenwärtigen und wissenschaftlichen Bestrebungen in der Psychiatrie. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, 55, 7-9.

3673. MODENA, G. L'assistenza dei malati di mente nella Provincia di Modena. Officina Poligrafici, 1929. Pp. 215.
3674. MURPHY, G. [Ed.] An outline of abnormal psychology. New York: Boni & Liveright, 1929. Pp. xxv + 332.
3675. ODENCRANTZ, L. C. The social worker, in family, medical and psychiatric social work. New York: Harper, 1929. Pp. 390.
3676. OGBURN, W. F., & WINSTON, E. The frequency and probability of insanity. *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 822-831.
3677. ORTON, S. T. The three levels of cortical elaboration in relation to certain psychiatric symptoms. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 647-659.
3678. ORTON, S. T. The need of consolidation of psychiatric thought by a broad program of research. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 1-16.
3679. PERLMUTTER, M. Die Besonderheiten des Grössenwahns bei verschiedenen Psychosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 410-423.
3680. PICKWORTH, F. A. Mental disorder in its relation to deficient oxidation in the brain tissue. *Sir Frederick Mott Memorial Volume*, 1929, 91-106.
3681. PLANT, J. S. Sociological factors challenging the practice of psychiatry in a metropolitan district. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 705-716.
3682. POLLOCK, H. M., & MALZBERG, B. Expectation of mental disease. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 132-163.
3683. POPENOE, P. The extent of mental disease and defect in the American population. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 97-103.
3684. PRINZHORN, H. Psychotherapie. Voraussetzungen, Wesen, Grenzen. Ein Versuch zur Klärung der Grundlagen. Leipzig: G. Thieme, 1929. Pp. 334.
3685. REES, J. R. The health of the mind. Cambridge, Mass.: Washburn & Thomas. London: Faber & Faber, 1929. Pp. 266.
3686. REIN, O. Psychiatrische Ostergedanken. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 205-208.
3687. RICHTZENHAIN, W. Psychiatrie und Christentum. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 208-210.
3688. RICHTZENHAIN, W. Die psychotherapeutische Bedeutung der grossen philosophischen Systeme. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 479-482.

3689. RINK, W. Individualpsychologie und Neurose. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 190-191.
3690. ROBIE, T. R. Extra-mural psychiatric clinics in Massachusetts. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 526-538.
3691. ROSENBERG, M. The curative value of the mind. New York: Dean, 1929. Pp. 48.
3692. ROSSI, E. La psichiatria nelle sue varie tappe evolutive. *Nuov. riv. clin. ed assist. psichiat. e terap. appl.*, 1928, **5**, 178-200.
3693. SALMON, T. W., & FENTON, N. Neuropsychiatry: In the American Expeditionary Forces. In *The Medical Department of the United States Army in the World War*, Vol. X. Washington: Gov't Printing Office, 1929. Pp. 543.
3694. SANDS, I. J. Nervous and mental diseases for nurses. Philadelphia and London: Saunders, 1928. Pp. ix + 223.
3695. SAUNDERS, E. B. Association of psychoses with the puerperium. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 669-680.
3696. SCHILDER, P. The somatic basis of the neurosis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 502-519.
3697. SCHMIDT, M. Körperbau und Geisteskrankheit. Eine anthropologisch-klinische Untersuchung des psychiatrischen Konstitutionsproblems. Berlin: Julius Springer, 1929. Pp. 206.
3698. SCHNEIDER, K. Die phänomenologische Richtung in der Psychiatrie. *Phil. Anz.*, 1925, **1**, 382-405.
3699. SCHÖNFELD, A. Konstitution und Psychose. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **91**, 182-206.
3700. SCHULTZ, F. H. Experimentelle Psychologie und Psychotherapie. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 267-269.
3701. SCHULTZ, J. H. Entwicklung, Reifung und Umstellung in der Psychotherapie. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 688-691.
3702. SCHULTZ, J. H. Erlebnis, Haltung, Organneurose. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1929, **107**, 165-172.
3703. SCHWARZ, E. Sexualpathologie als Problem einer medizinischen Anthropologie. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 1619-1621.
3704. SEIGE, M. Darstellung einer Geisteskranken in der mittelalterlichen deutschen Plastik. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 259-261.

3705. SELIGMAN, C. G. Temperament, conflict and psychosis in a stone-age population. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 187-202.
3706. SERGIEVSKI, S. S. [Psychobiological methods and psychoneuroses.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
3707. SHERBAK, A. E. [The cervical vegetative system and its significance for physiotherapy.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
3708. SHOSTAKOVICH, V. V. [The limits of heredity in the etiology of mental diseases.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
3709. SKLIAR, N., & STARIKOWA, K. Zur vergleichenden Psychiatrie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 554-585.
3710. SNOW, W. F. The appraisal form for city health work. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 8-23.
3711. SÖDERSTRÖM, M. Vårt själsliv och dess rubbningar. (Our mental life and its disorders.) Stockholm: Nord. Bokhandeln, 1929. Pp. 124.
3712. SOUTH, E. B., & CLARK, G. Y. Some uses of psychological tests in schools of nursing. *Amer. J. Nursing*, 1929, **29**, No. 12.
3713. SPEARMAN, C. The psychiatric use of the methods and results of experimental psychology. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 357-370.
3714. STONEMAN, E. T. State psychological clinic, annual report for the year ending June 30, 1929. Perth, Western Australia: Dept. of Pub. Health, 1929. Pp. 26.
3715. STRECKER, E. A. Mental hygiene and the practice of medicine. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 343-360.
3716. SUSMANN-GALANT, J. Das "Schizophrenieübel." *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 81-82.
3717. TERRY, G. C. A study in psychodynamic patterns. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 881-900.
3718. THOMSON, B. A. The relationship of tuberculosis to nervous and mental diseases. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 690-693.
3719. TOKARSKI, V. A. [The psychotherapist.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
3720. TREZUBOV, A. I. [The casuistics of contemporaneous neuroses.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.
3721. TRUMPER, M. The function of the psycho-biochemistry laboratory. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 192-195.

3722. VAN TESLAAR, J. E. [Ed.] An outline of abnormal psychology. New York: Boni & Liveright, 1929. Pp. xxv + 332.
3723. VYGOTSKI, L. S. [The principal problems of present day defectology.] [*Proc. 2nd Moscow Univ.*], 1929, No. 1, 77-106.
3724. WAHLSTRÖM, L. Själens hälsa. Lekmannabetraktelser. (Mental health; meditations of a layman.) Stockholm: Norstedt & Söner, 1929. Pp. 134.
3725. WECHSLER, I. S. The neuroses. Philadelphia: Saunders, 1929. Pp. 330.
3726. WEISENBERG, T. H. The study of normals. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **93**, 377-380.
3727. WERTHAM, F. I. The incidence of growth disorders in nine hundred and twenty-three cases of mental disease. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1128-1140.
3728. WERTHAM, F. I. The relativity of psychogenic and of constitutional factors. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1201-1206.
3729. WERTHAM, F. I. Discharges against advice from a psychiatric hospital with only voluntary admissions: a study in social psychiatry. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 564-590.
3730. WHITE, W. A. Outlines of psychiatry. (12th ed.) Washington, D. C.: Nerv. & Ment. Dis. Publ. Co., 1929. Pp. 452.
3731. WHITE, W. A. The social significance of mental disease. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 873-900.
3732. WOODS, A. H. The nervous diseases of the Chinese. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 542-570.
3733. YUSHCHENKO, A. I. [Progress in medicine and psychoneurology during the last 40 years.] *Vrach. delo*, 1929, 293; 364.
3734. YUSHCHENKO, A. I., & EMDIN, P. I. [Eds.] [Proceedings of the First Psychiatric and Neuropathologic conference of the Northern Caucasus.] Rostov-Don: Severno-Kavkazki Kraizdrav, 1929. Pp. 101.
3735. ZILLOCCI, A. Interpretazioni anatomofisiologiche in psichiatria. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 413-440.
3736. ZILLOCCI, A. La psicopatologia odierna. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 230-242.

3737. ZUTT, J. Die innere Haltung. Eine psychologische Untersuchung und ihre Bedeutung für die Psychopathologie insbesondere im Bereich schizophrener Erkrankungen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 243-263; 330-384.
-

b. Classification of Disorders, Diagnosis, General Treatment

3738. AZHUKIN, D. I., & OTHERS. [Results of constitutional corrective therapeutics in cases of oligophrenia.] *Vopr. defectologi*, 1929, No. 6, 24-29.
3739. BAILEY, H. Nursing mental diseases. (2nd ed.) New York: Macmillan, 1929. Pp. 306.
3740. BAIN, E. The psychiatric social worker as consultant in a social agency. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 118-122.
3741. BASCH, G. Some phases of cooperative case-work. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 108-117.
3742. BIEN, S! Psychotherapie im Sanatorium. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 24-32; 170-178.
3743. BISCHOF, G. Gedanken über psychische Behandlung in der Heil- und Pflegeanstalt. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1928, **31**, 591-594.
3744. BJÖRCK, P. Arbetsterapi i sinnessjukvården. (Occupational therapy in the care of the insane.) *Svenska läkart.*, 1929, **26**, 1514-1525.
3745. BOHLEN, H. Die seelsorgerliche Behandlung der Lungenkranken. Tyrolia: Innsbruck, 1929. Pp. 70.
3746. BONFIGLIO, F. Circa l'importanza diagnostica del "quadro umorale" della paralisi progressiva. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 259-298.
3747. BONNER, C. A. Occupational therapy; its contribution to the modern mental institution. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, **8**, 387-391.
3748. BOSTROEM, A. Die Verwertbarkeit psychischer Symptome bei Erkennung und Lokaldiagnose von Hirntumoren. *St. Zsch. f. Nervenhe.*, 1929, **109**, 162-170.
3749. BOULENGER, M. Que faut-il faire des séquestrés à domicile? *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 555-558.
3750. BRAUNGARD, M. Clinical field work in social service as presented in the psychological clinic at the University of Pennsylvania by E. B. Twitmyer. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 133-146.

3751. BROWN, W. Psychotherapy. *Cent. Mag.*, 1929, **118**, 1-12.
3752. CAMPBELL, K. J. The application of extroversion-introversion tests to the insane. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 479-481.
3753. CHIZHOV, M. A. [Occupational therapy in the Vyatka Psychiatric Hospital.] *Zh. nevropatol. psikihiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
3754. COLLIER, J. Diagnosis of frontal tumours. *Brit. Med. J.*, 1929, **2**, 289-291.
3755. CRAIG, M. Prevention of mental disorder. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 1140-1141.
3756. CROOKSHANK, F. G. Diagnosis, disease and the syndrome. *Psyche*, 1929, **36**, 27-43.
3757. DECROLY, O., & DECROLY, J. La démence chez l'enfant. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 461-479.
3758. DELBRUECK, —. Die gegenwärtigen Probleme für den Irrenarzt im Kampfe gegen den Alkoholismus. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 27-31.
3759. DE FLEURY, M. Les fous, les pauvres fous, et la sagesse qu'ils enseignent. Paris: Hachette, 1929. Pp. 270.
3760. DE LISI, L. Sulla malattia del Wilson. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **34**, 1-162.
3761. DEROUBAIX, —. La praxithérapie. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 108-118.
3762. DITTEL, —. Psycho-physische Behandlung des Vaginismus. *Wien. klin. Woch.*, 1929, **42**, 484-485.
3763. DITTEL, L. Ueber Psychotherapie in der Gynäkologie. *Wien. klin. Woch.*, 1929, **42**, 1478-1479; **45**, 1294-1301.
3764. EMMA, M. Il fenomeno della contrazione a scatto del piede nei malati di mente. *Rass. di stud. psichiat.*, 1929, **18**, 717-736.
3765. EXNER, R. Luftbad-Bewegungstherapie der Neurotiker. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1928, **31**, 531-535; 544-547.
3766. FALTSHAUSER, V. Geisteskrankenpflege. (3rd ed.) Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 200.
3767. FILIPPALDI, A. Contributo alla conoscenza delle psicosi da esaurimento. *Ann. di neur.*, 1929, **43**, 123-129.
3768. FRANKHAUSER, K. Die Einheitsdiagnose. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 97-99.
3769. FRIEDMANN, A. P. [The diagnostic significance of the Froin-Nonne syndrome in tumors of the central nervous system.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.

3770. GANNUSHKIN, P. B. [Ed.] [A forced treatment for psychotic criminals.] Moscow: Institut po izuchenia prestupnosti i prestupnika, 1929. Pp. 112.
3771. GOLOMB, M. B. [The pubic reflex and its place in the early symptom complex of children's meningitis.] *Vrach. delo*, 1929, 1569.
3772. GRODDECK, G. Psychical treatment of organic disease. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 179-186.
3773. HAAS, L. A sellanagyság klinikai értékelésétől. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 363-372.
3774. HALBERSTADT, G. A propos de l'"ergothérapie." *Ann. méd.-psychol.*, 1929, 87, 193-198.
3775. HANSEN, K. Pupillenungleichheit als Symptom innerer Erkrankungen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1929, 107, 71-75.
3776. HERTING, —. "Freiheitstherapie." *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, 31, 181-182.
3777. HOPKINS, C. D. Variations in psychiatric social work in a state service agency. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 123-128.
3778. HOWLAND, G. W. The value of occupational therapy in nervous diseases. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, 8, 317-320.
3779. HUNTER, WILLIAM. The relation of focal infection to mental diseases. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 464-466.
3780. JACKSON, J. A., & MEYERS, H. J. Dental infection and its relation to mental disease. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 687-689.
3781. JACOBI, E. Individualitätsbegutachtungen bei psychischen Veränderungen im Klimakterium. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 87, 599-639.
3782. KANKELEIT, —. Abort und Neurose. *Münch. med. Woch.*, 1929, 76, 1874-1875.
3783. KANTAROVICH, N. V. [The associated reflex therapy of alcoholism.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 419-436.
3784. KEIM, K. F. Aerztliche Psychotherapie. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 170-178.
3785. KHOROSHKO, V. K. [The psychological profile method applied to the study of the disturbances and functions of the frontal lobes.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.

3786. KIRICHINSKI, A. R. [The physiotherapy of nervous diseases.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
3787. KRESTNIKOFF, U. Die heilende Wirkung künstlich hervorgerufener Reproduktionen von pathogenen affektiven Erlebnissen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 369-411.
3788. KREYENBERG, G. Capillaren und Schwachsinn. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 545-553.
3789. KUPRIANOV, P. A. [The significance of anatomical peculiarities of the nervous system for clinical diagnosis.] [*Arch. med. sci.*], 1929, **1**, No. 1.
3790. LAGRIFFE, L., & SENGES, N. Un cas de simulation prolongée de troubles mentaux. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, **87**, 333-337.
3791. LASCHÈ, P. G., & RUBIN, H. Occupational therapy in the treatment of deteriorated patients. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, **8**, 153-157.
3792. LEROY, A. Des mesures de protection à prendre en faveur des paralytiques généraux améliorés par l'impaludation. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 153-164.
3793. LEVEY, B. Z. New trends in psychiatric social treatment in the family agency. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 129-131.
3794. LOZINSKI, L. I. [The pathogenesis of Recklinghausen's disease.] *Vrach. delo*, 1929, 1443.
3795. LUSTRIZKI, V. V. [Cerebellar symptoms in brain tumor.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
3796. MASSON, C. B. Dangers of diagnostic lumbar puncture in increased intracranial pressure due to tumor of the brain: a review of two hundred cases in which lumbar puncture was done. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1141-1150.
3797. MATZ, P. B. Outcome of hospital treatment of ex-service patients with nervous and mental diseases in the U. S. Veterans Bureau. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 550-568.
3798. MEAGHER, J. F. W. Prognosis and significant reactions in mental disease. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**, 390-393.
3799. MEHRTENS, H. G., & POUPPIRT, P. S. Hyperpyrexia produced by baths: its effect on certain diseases of the nervous system. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 700-708.
3800. MENNINGER-LERCHEENTHAL, E. Über die bemerkenswerten Heilvorgänge bei Psychosen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **90**, 359-410.

3801. MITROVSKI, N. V., & STANKEVICH, A. K. [The clinical signs of carcinoma of the nervous system.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
3802. MYRICK, H. L. Psychiatric social work, its nurture and nature. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 505-513.
3803. NEUDING, M. [The diagnosis of brain tumor.] *Vrach. delo*, 1929, 783.
3804. OLIVER, J. R. Victim and victor. New York: Macmillan, 1929. Pp. 435.
3805. O'MALLEY, M. Significance of narcissism in the psychoses. *Psychoanal. Rev.*, 1929, 16, 241-271.
3806. ORNSTEEN, A. M. Incipient Parkinsonism: a diagnostic triad for its early recognition. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 709-713.
3807. OSIPOV, V. P. [The diagnosis of simulation of mental disease.] [*Arch. med. sci.*], 1929, 6, No. 1.
3808. OTTEN, A. Dynamometrische und ergographische Untersuchungen als Hilfsmittel bei der Begutachtung Hirnverletzter. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, 72, 338-354.
3809. PARKER, D. W. Postoperative treatment. *New England J. Med.*, 1929, 200, 278-282.
3810. PATRY, F. L. The diagnosis and treatment of post-encephalitic Parkinsonism, with case reports. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, 69, 617-641.
3811. PECK, M. W. Nature and treatment of neurosis. *Med. J. & Rec.*, 1929, 130, 386-389.
3812. PERVUSHIN, V. P. [Assistance to the nervously diseased.] *Vrach. gaz.*, 1929, 227.
3813. PESKER, D. I. [A classification of children's psychoses and neuroses.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im Bekhtereva*, 1929, No. 2.
3814. PETERS, H. Rhythmische Gymnastik als Hilfsmittel bei der Beschäftigungstherapie weiblicher Patienten. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, 90, 337-351.
3815. PETRÉN, A. Om epileptikervården i Sverige. (On the care of epileptics in Sweden.) *Svenska läkart.*, 1929, 26, 39-47.
3816. POLYAKOV, I. E. [Nervousness, its causes and control.] Moscow-Leningrad: Gosmedizdat, 1929. Pp. 28.

3817. PORTMANN, G., & MAILHO, J.-L. La valeur clinique de l'épreuve de Kobrak. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 277-281.
3818. RÁTH, K. Az orthopaedia szerepe a munkaál-masság kérdésében. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 152-156.
3819. REICH, W. Die Rolle der Genitalität in der Neurosen-therapie. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1928, **1**, 672-681.
3820. REISS, —. Die aktive Beschäftigungsbehandlung der Heil- und Pflegeanstalten. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 105-111.
3821. RICCITELLI, L. Pachimenengite emorragica interna post-traumatica con atipia sintomatica. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 411-427.
3822. ROBERTI, C. E. Ricerche ematologiche e sierologiche in malati di mente. *Rass. di stud. psichiat.*, 1929, **18**, 3-40.
3823. ROESLE, E. Die Klassifikation der Geisteskrankheiten für statistische Zwecke. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 200-217.
3824. ROLLNOW, H., PETOW, H., & WITTKOWER, E. Zur Psychotherapie des Asthma bronchiale. *Zsch. f. klin. Med.*, 1929, **110**, 701-722.
3825. ROTHE, K. C. Die Umerziehung. Halle: Marhold, 1929.
3826. SCHEUMANN, F. K. Neuerungen in der Eheberatungspraxis. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, **22**, 54-56.
3827. SCHULHOF, F. Die Kunst der Selbstüberredung als neue psychische Heilmethode. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 130-136.
3828. SCHULTE, —. Ueber Beschäftigungstherapie, Frühentlassungen, Aussenfürsorge und ähnliche allgemeine therapeutische Massnahmen in alter Zeit. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 157-161; 167-171.
3829. SCHULTZ, J. H. Die psychotherapeutische Indikation. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1928, **1**, 681-685.
3830. SCHULTZ, J. H. Psychotherapeutisches zur Hypertoniefrage. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 1542-1543.
3831. SCHWABACH, E. E. Simulation oder Neurose. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 401-403.

3832. SCHWENNINGER, —. Zur Rechtfertigung der Phänomenologie in der Psychiatrie. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **91**, 388-408.
3833. SENISE, T. Su la genesi e la natura delle crisi oculogire nei post-encefalitici. *Cervello*, 1929, **8**, 109-123.
3834. SEREISKI, M. I. [Bild disease.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
3835. SIMON, H. Erfahrungen und Gedanken eines praktischen Psychiaters zur Psychotherapie der Geisteskrankheiten. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **90**, 69-122; 245-310.
3836. SPEICH, R. Einführung in die heilpädagogische Psychologie. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 123-127; 168-171; 197-201; 265-268.
3837. STOLTENHOFF, H. Systematische Psychotherapie. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 178-180.
3838. STREETER, W. A. The new healing. London: Methuen, 1929. Pp. 238.
3839. STRÜNCKMANN, K. Geistige Heilweise. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 66-67; 92-97.
3840. STRÜNCKMANN, K. Die Technik der geistigen Heilweise. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, **2**, 462-467.
3841. THOMS, J. A. The practice of neurology: psychoanalysis and psychotherapeutics. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 689.
3842. TILLOTSON, K. J. The abuse of drugs in certain psychopathic cases— with reports of a few cases. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 990-993.
3843. VAN BOGAERT, L. Erreurs de diagnostic: pseudoparalysie générale avec atrophie optique primaire. A l'autopsie: méningiome suprasellaire. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 229-233.
3844. VAUX, C. L. Habit training. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, **8**, 327-329.
3845. VIZIOLI, F. Sulla contratture nevritiche attive. *Riv. di neur.*, 1929, **2**, 293-307.
3846. VOGT, O., & ZARAPKIN, S. R. Ueber dysnomische Variabilität und ihre nosologische Bedeutung. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 447-454.
3847. VON BERGMANN, —. Zur Psychotherapie. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 946-948.
3848. VON WIESER, W. Zur Röntgentherapie des Schwachsinn bei Kindern. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1928, **31**, 567-572.

3849. WENZEL, W. Die künstlerische Gestaltung von Krankenzimmern. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **90**, 410-419.
3850. WERTHAM, F. I. A new sign of cerebellar disease. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 486-493.
3851. WEXBERG, E. Individual psychological treatment. (Trans. by A. Eiloart.) London: Daniel, 1929. Pp. 161.
3852. WILDERMUTH, H. Zirkulär oder schizophren? *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 416-433.
3853. WILE, I. S. The orientation of conduct disorders. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 434-441.
3854. WILSON, S. C. Habit training for mental cases. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, **8**, 189-197.
3855. WINKLER, G. Landarzt und Psychotherapie. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1928, **1**, 691-701.

c. *Unclassed Symptoms, Syndromes and Pathological States*

3856. ABÉLY, P. Psychoses post-émotionnelles des jeunes gens simulant la démence précoce. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, **87**, 247-252.
3857. ADIE, W. J. Hepato-lenticular degeneration. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 90.
3858. ADIE, W. J. Pineal syndrome (ocular palsies and precocity) in a boy of twelve. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 90.
3859. AFONSKI, S. M. [The Dercum symptom complex.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
3860. AKHUNDOV, S. G. [The casuistics of neurotic amyotrophia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
3861. BALABAN, U. Neurosen und Psychosen als Folgezustände des Erdbebens in der Krim im Jahre 1927. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**.
3862. BELLONI, J.-B. A propos des "tremblements d'action" et des "tremblements de repos." *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 137-145.
3863. BENELLI, R. Sul sintoma di Poussep. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1928, **33**, 816-821.
3864. BENNETT, A. E. Convulsive states. A study of unusual phenomena, etiology, differential diagnosis, and treatment. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 677-689.

3865. BEYERMANN, W., & LEICHER, A. TH. Über den Einfluss des Hyoscins, Hyoscyamins und Atropins auf die Muskelleistungen und den Geist von Parkinsonismuspacienten nach der Encephalitis epidemica. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 1-17.
3866. BIRNBAUM, K. Der gegenwärtige Stand der Lehre vom Querulantenwahn. *Ärzt. Sachverst. Ztg.*, 1929, **35**, 129-134.
3867. BLUMENAU, L. V. [The mechanisms of Robertson's symptom and some other reflex disturbances.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 1.
3868. BOGORAD, F. A., & SHEINUK, V. M. [The clinical symptom of forced movements of the trunk around the longitudinal axis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
3869. BROCKBANK, T. W. Neurologic aspects of polycythemia vera. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 209-215.
3870. BROGGI, E. Alcune considerazioni sui disturbi psichici nell'acondroplasia. *Rass. di stud. psichiat.*, 1929, **18**, 254-273.
3871. BÜCHLER, P. Affektpsychose und vegetativ-endokrine Störungen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 654-664.
3872. BÜCHLER, P. Depression, Konstitutionspathologie und Stoffwechselforschung. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 677-694.
3873. BUSCAINO, O. Sindromi allucinatorie, catatoniche, parkinsonsimili. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **34**, 163-165.
3874. CABOT, R. C. Eight weeks' fever in a feeble-minded girl. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 1000-1003.
3875. CABOT, R. C. Mental disturbance with desquamating skin lesions. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 1109-1111.
3876. COHN, P. "Gemütseregungen und Herzkrankheit." *Therap. d. Gegenw.*, 1929, **70**, 95-96.
3877. COLL, M. Eine psychologische Betrachtung der Urticaria. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 2-7.
3878. CRUCHET, R. Post-encephalitic delinquency. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 1028-1030.
3879. DAVIDENKOV, S. [Familial incoordination.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
3880. DAVIS, T. K. The neurologic aspects of intermittent claudication. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 571-582.

3881. DE BLOCK, L. Délire à quatre. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 606-612.
3882. DIVRY, P. A propos de catalepsie bulbocapnique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 215-224.
3883. DREIKURS, R., & MATTAUSCHEK, F. Über die Verschlimmerung von alten Neurosen bei Kriegsbeschädigten aus sozialen Gründen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 679-701.
3884. DRURY, D. W. Syndrome-complex Menière. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 173-179.
3885. DUNLAP, H. F., & LEMON, W. S. The hereditary type of angioneurotic edema. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **177**, 259-273.
3886. ELLER, J. J. Neurogenic and psychogenic disorders of the skin. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 481-485; 554-559; 616-620; 675-679.
3887. EPSTEIN, A. L., & FINKELSTEIN, E. R. [A case of infundibulo-tuberal syndrome of Klod and Lhermitte.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
3888. EVZEROVA, E. R. [Disturbance of the sexual functions in epidemic encephalitis.] *Vrach. delo*, 1929, 463.
3889. FEDOROVA, E. A. [The clinical significance of grasping phenomena.] *Oboz. psikhiat. neur. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 3.
3890. FERGUSON, F. R., & CRITCHLEY, M. A clinical study of an heredo-familial disease resembling disseminated sclerosis. *Brain*, 1929, **52**, 203-225.
3891. FRAZIER, C. H. Pituitary cachexia. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1-18.
3892. FRIEDJUNG, —. Schlimm oder Krank. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 376-377.
3893. FÜRST, R. Ein Fall von schwerer Selbstverletzung des Auges. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1928, **31**, 548-549.
3894. GEBERT, —. Zur Psychopathologie der Fremdkörper-schlucker. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 537-539.
3895. GIBBS, P. "Nerves" and city civilization. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 467-470.
3896. GOLDBACH, L. J. Eye symptoms and the Parkinsonian syndrome. *Arch. Ophth.*, 1929, **60**, 555-559.
3897. GOLENBERG, A. D. [Two cases of a rhythmic spasm of the soft palate.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.

3898. GOODHART, S. P., WECHSLER, I. S., & BROCK, S. Remarkable extrapyramidal involuntary movements: a spinal flexion-extension and a mesencephalic progression reflex. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1299-1309.
3899. GOODPASTURE, E. W. Herpetic infection, with especial reference to involvement of the nervous system. *Med.*, 1929, **8**, 223-243.
3900. GOODWIN, G. M. The distinction between metabolic and nervous symptoms in thyroid disorder. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 83-92.
3901. GRAVES, T. C. The relation of unresolved infective processes following acute infective diseases to the causation of mental disorder. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 31-44.
3902. GREGG, D. Avitaminotic depressions. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 420-422.
3903. GUBER-GREAZ, D. S. [The perversion of reflexes.] *Zh. neuropatol. psikihiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
3904. HAEBERLIN, C. Über rationelle Verwirrung und die Möglichkeit ihrer psychotherapeutischen Beeinflussung. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 157-164.
3905. HANSEN, K. Allergic and psychical factors in asthma. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 789-800.
3906. HARROWES, W. McC. A re-adjustive process in neurotic reaction-types. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 449-457.
3907. HOBEBMAN, A. L. [Nervous diseases and pregnancy.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 75.
3908. HOFFMANN, H. Reaktive Psychosen und Neurosen. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 174-185.
3909. HORTON, L. H. On college disappearances: the analysis of a case. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 1155-1163.
3910. IOGIKHES, M. I. [Neuroses in childhood.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 164.
3911. IRONSIDE, R. Pituitary tumour, with goitre and acromegaly. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 94.
3912. IZRAELOVICH, S. I. [The menstruation psychoses.] *Sovv. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
3913. JACKSON, I. N. [Constitution and cholesternemia.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2020.
3914. JACOBI, E. Psychogene Spontanblutungen der Haut. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 631-646.
3915. JACOB, H. Die Nervosität des Alltags. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 269-276.

3916. JOLLY, PH. Über Querulanten. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 372-382.
3917. KAHN, E. Über Wahnbildung. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **88**, 435-455.
3918. KAHN, E. Die Psychopathien. *Fortsch. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 245-252.
3919. KANTOR, J. L. Neurogenic and psychogenic disorders of the alimentary canal. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 28-42; 179-195.
3920. KLEMPERER, G. Gemütsbewegungen und Herzkrankheit. *Therap. d. Gegenw.*, 1929, **70**, 1-4.
3921. KOPELOFF, N., & KIRBY, G. H. The relation of focal infection to mental disease. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 267-270.
3922. KOVALEV, A. I. [An anamnestic symptom complex in an attempt at suicide by hanging, with a psychogenic reaction.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
3923. KRAUS, W. M., BROCK, S., & SLOANE, P. Thyro-neural dystrophy. The association of congenital myxedema with mental and neuromuscular disorders. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 548-561.
3924. KRAUS, W. M., & WORTIS, S. B. Post-meningitic blindness, deafness, hypogenitalism and hypopituitarism. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 32-35.
3925. LITVAK, L. B. [Familial spastic diplegia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
3926. LIU, S.-H., & CHU, F.-T. Sex, age and seasonal distribution of tetany in the orphanages in Peking. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **177**, 559-564.
3927. LUGIATO, L. Il delirio della rapidità. *Riv. di psicol.*, 1929, **25**, 138-150.
3928. LUNDHOLM, H. A tentative contribution to the psychology of mental confusion. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 269-286.
3929. MARKOV, D. A. [Variations of the pathological Babinski reflexes and their significance.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
3930. MARSH, R. G. B. Excitability of the respiratory centre of psychotic patients. *Lancet*, 1929, **216**, 1032-1033.
3931. MENDELEEVA, A. S., & BELGOV, I. M. [Torsional dystonia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.

3932. MENDELSON, A. L. [Shyness and its control.] (3rd ed.) Leningrad:Leningradskaya Pravda, 1929. Pp. 30.
3933. MNUKHIN, S. S. [The infundibulo-tuberal syndrome and its accompanying paroxysms.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 2.
3934. MORGULIS, B. I. [Dystonia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.
3935. MUNRO, —. Über einen Fall von Eunuchoidismus. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1929, 14, 401-410.
3936. NIKITIN, M. P. [A rare form of myopathy.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 1.
3937. OLSON, W. C. Account of a fainting epidemic in a high school. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 34-48.
3938. OPHUIJSEN, J. H. W. Das Sexualziel des gewalttätigen Sadismus. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 154-159.
3939. OPPLER, W. Über einen Fall von familiärer psychischer Epidemie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 86, 729-752.
3940. ORGEL, S. Z. The influence of physical disorder upon behavior. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 598.
3941. OSSIPOWA, E. A. Psychopathische Zustände bei kongenitaler Lues. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 119, 631-646.
3942. PEASE, G. R. Sidelights on the etiology of a psychosis as revealed in an adolescent's diary. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 28-31.
3943. PEEL, A. A. F., ALLEN, F. J., & PINES, N. Cerebral angiospasm. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 477-478.
3944. PENNACCHI, F. Sindrome amenziale da intossicazione acuta da funghi. *Ann. dell'Osped. Psychiat. Prov. di Perugia*, 1929, 22, 95-105.
3945. PERVUSHIN, G. V. [The symptomatology of the lumbar region of the spinal cord.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
3946. POHLISCH, K. Über den jetzigen Stand der Lehre von den symptomatischen Psychosen. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, 1, 283-288.
3947. PRISMAN, —. [Psychical alterations in cases of hereditary disease.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
3948. QUERIDO, A. On myasthenia gravis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, 69, 522-530.

3949. RAPPOPORT, M. S. [A retromandibular auriculotemporal syndrome.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
3950. ROSENBLUME, I. I. [A case of familial psychosis.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 1.
3951. RUSETZKI, I. T. [Alterations of the volume of the working hand in cases of cerebral hemiparesis and parkinsonism.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
3952. SACK, W. T. Psychic and nervous components of the so-called allergic skin diseases and their treatment. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 479.
3953. SCHWARZ, F. Hemmungen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 131-135.
3954. SEVRINGHAUS, E. L. Nervous and mental phenomena accompanying insulin therapy. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 746-751.
3955. SHAMBUROV, D. [Hypertrichosis and skin pigmentation in cases of disturbance of the peripheral nerves.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
3956. SHOSTAKOVICH, V. V. [Concerning the symptomatology of Recklinghausen's disease.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 3.
3957. SHOSTAKOVICH, V. V. [The etiology of hereditary neurodystrophias.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
3958. SLONIMSKAYA, V. M. [Clinical manifestations and etiology of feminine eunuchoidism.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.
3959. SMITH, A. W. H. Dermographia in the insane. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 458-463.
3960. SMITH, L. H. Mental and neurologic changes in pernicious anemia: report of a case with treatment by the Minot-Murphy diet. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 551-557.
3961. SPEER, E. Die reaktive Seelenstörung. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, 55, 1668-1669.
3962. SSUCHAREVA, G. E., & OSSIPOWA, F. A. Über die Psychopathologie der Tuberkulose bei Kindern. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 119, 666-679.
3963. STEEN, R. R., & STEEN, P. H. Pubertas praecox. *Psychiat. Quart.*, 1929, 3, 538-549.
3964. STEINER, —. Krankes Herz und Unfall. *Ärzt. Sachverst. Ztg.*, 1929, 35, 251-253.

3965. STERN, E. Zur Frage der Psychotherapie im Lungensanatorium. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 299-314.
3966. STEVENS, N. C. Endocrine and fatigue headaches. *New England J. Med.*, 1929, 201, 801-805.
3967. STRANSKY, E. Zur Psychologie der Ausnahme-zustände. *Acta psychiat. et neur.*, 1929, 4, 260-280.
3968. SUSMANN-GALANT, J. Ein neues Konstitutionstypensystem (KTS) und seine Anwendung in der Psychiatrie. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, 91, 159-182.
3969. TIMME, W. Pluriglandular syndrome involving calcium deficiency and correlated with behavior disturbances. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 21, 254-260.
3970. TRETYAKOV, K. N. [The symptom complex of the aqueduct of Sylvius.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
3971. VASATURO, A. Contributo allo studio delle sindromi neuroipofisarie. *Folia med.*, 1929, 15, 249-270.
3972. WEBER, F. P., & BODE, O. B. Dysarthria and abnormal gait: case for diagnosis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, 23, 96-97.
3973. WUTH, O. Ueber psychische Krankheitserscheinungen bei Hypoglykämie. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, 73, 129-140.
3974. WYOSCH, J. Zur Kenntnis der schizophrenie-ähnlichen metencephalitischen Psychosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 121, 186-211.
3975. YAKOBSON, L. I. [Psychic moments in disturbances of ejaculation.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2805.
3976. YUSHCHENKO, A. I. [The doctrine of vegetative disturbances in nervous and mental diseases.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.
3977. ZELENY, G. P. [New investigations in brain physiology and their relation to pathology and therapeutics.] *Vrach. gaz.*, 1929, 169.
3978. ZIEGLER, L. H. Clinical phenomena associated with depressions, anxieties and other affective or mood disorders. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 849-880.
3979. ZNOIKO, Z. V. [Central pains in trunk disturbances.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.

2. MALDEVELOPMENTS AND MENTAL DEFICIENCIES (Cf. XI: 2)
(incl. Idiocy, Imbecility, Feeble-mindedness)

3980. [ANON.] Report of the Mental Deficiency Committee, being a joint committee of the Board of Education and Board of Control. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 239.
3981. [ANON.] Report of Mental Deficiency Committee, Part III. The adult defective. London: H. M. Stationery Office, 1929. Pp. 102.
3982. [ANON.] The care of mentally deficient children. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 777.
3983. [ANON.] The report of the joint committee on mental deficiency. *Ment. Welfare*, 1929, **10**, 41-46; 89-97.
3984. BATTEY, P. B., & THAYER, W. N. The defective delinquent. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, **34** (53rd session), 69-81.
3985. BECK, H. G. The Laurence-Biedl syndrome. Reports of two cases in one family. Results of treatment. *Endocrin.*, 1929, **13**, 375-387.
3986. BREU, W. Beschreibung eines in der geistigen Entwicklung zurückgebliebenen Kindes. *Arch. f. d. ges Psychol.*, 1929, **70**, 13-56.
3987. BRIDGMAN, O. The sex of mentally deficient individuals. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 62-69.
3988. BUTLER, F. O. Care and treatment of the defective delinquent. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, **34** (53rd session), 52-61.
3989. CHIPMAN, C. E. The constancy of the intelligence quotient of mental defectives. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 103-111.
3990. CLARK, R. M. The mongol: a new explanation. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 261-262.
3991. CORDES, F. C., & HORNER, W. D. Infantile amaurotic family idiocy in two Japanese families. *Amer. J. Ophth.*, 1929, **12**, 558-561.
3992. DAYTON, N. A. Order of birth and size of family. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 979-1006.
3993. DE ANGELIS, —. Sopra un caso di eunucoidismo. *Riv. sper. fren.*, 1929, **53**, 190-206.
3994. DECROLY, O., & DECROLY, J. Examen mental dans un cas de myxoedème infantile. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 363-368.

3995. DESCOEUDRES, A. The education of mentally defective children. Psychological observations and practical suggestions. (Trans. by E. P. Row.) New York: Heath. London: Harrap, 1929. Pp. 314.
3996. DITROÍ, G. Gyengeelméjű gyermekek szem-lelete. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 346-351.
3997. DOLL, E. A. The problem of the feeble-minded in the community under changing social conditions. In *The Problem of the Feeble-Minded in New Jersey* (N. J. Dept. of Institutions and Agencies, 1928, Publ. 14). Pp. 11-15.
3998. DOLL, E. A. Community control of the feeble-minded. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 161-175.
3999. DOLL, E. A. Feeble-mindedness as a state problem. *Tr. School Bull.*, 1929, 26, 17-27.
4000. DOLL, E. A., & MURPHY, D. P. A case of microcephaly following embryonic Roentgen irradiation. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 211-219.
4001. EISENBERG, W. Endokrine Störungen bei Schwachsinnigen. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 373-406.
4002. EISENSTEIN, J. Psychologische Untersuchungen über die verschiedenen Formen des angeborenen Schwachsinn. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 563-590.
4003. FAUVEL, —. Das Lampenfieber. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 152-154.
4004. FEDOROV, A. I. [An investigation of feeble-minded children in Tver.] *Vopr. defectologi*, 1929, No. 6, 89-95.
4005. FOLEY, R. W. A study of the patients discharged from the Rome state school for the twenty year period ending December 31, 1924. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 180-207.
4006. FORDYCE, A. D. Defective children and special day schools. *Arch. Dis. in Child.*, 1928, 3, 310-322.
4007. GESELL, A. The early diagnosis of mental defect. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 22, 522-529.
4008. GUREV, A. I. [The socio-diagnostic profiles of children in auxiliary schools.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 45-49.

4009. HACKBUSH, F. A study of 258 inmates of the Pennsylvania industrial reformatory, whose IQ's on the Terman group test fall below 75, correlating these ratings with other ratings and subsequent achievements. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 33-51.
4010. HASSIN, G. B. Amaurotic family idiocy. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 969-977.
4011. JEWELL, E. J. Research in progress: the mental growth of borderline feeble-minded. *Tr. School Bull.*, 1929, 26, 38-42.
4012. JOHNSTONE, E. R. A practical state program for the prevention or control of certain types of mental deficiency. In *The Problem of the Feeble-Minded in New Jersey* (N. J. Dept. of Institutions and Agencies, 1928, Publ. 14). Pp. 41-45.
4013. KITE, E. S. A study of mental deficiency in typical degenerate families. In *The Problem of the Feeble-Minded in New Jersey* (N. J. Dept. of Institutions and Agencies, 1928, Publ. 14). Pp. 19-37.
4014. KRASUSKI, V. S. [Materials for the study of the social life of the feeble-minded.] *Vopr. defectologi*, 1929, No. 6, 30-39.
4015. KUENZEL, M. W. A survey of Mongolian traits. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 149-160; also *Tr. School Bull.*, 1929, 26, 49-58.
4016. LEWIS, E. O. Mental deficiency as a community problem. *Ment. Welfare*, 1929, 10, 126-130.
4017. MACKLIN, M. T. Mongolian idiocy: the manner of its inheritance. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, 178, 315-337.
4018. MANSON, J. S. The problem of the unfit. *Brit. Med. J.*, 1929, 2, 597.
4019. MELCHER, R. T. Mental deficiencies resulting from birth injury. *Tr. School Bull.*, 1929, 26, 8-11.
4020. MIDDLEMISS, J. E. Some remarks on the certification of the mental defective. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 45-52.
4021. MILLER, B. Mental deficiency and the Local Government Bill. *Ment. Welfare*, 1929, 10, 29-40.
4022. MONTFORD, T. McC. Hereditary hypertelorism without mental deficiency. *Arch. Dis. in Child.*, 1929, 4, 381-384.
4023. MOORE, L. Mental growth of low grade feeble-minded. *Tr. School Bull.*, 1929, 26, 88-95.

4024. MURPHY, D. P. Maternal pelvic irradiation as a cause of microcephaly. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 208-210.
4025. ORTON, S. T. The relation of the special educational disabilities to feeble-mindedness. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 23-32.
4026. OSTANKOV, P. A. [Moral insanity.] *Oboz. psikiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 1.
4027. OTIS, M. Improvement of feeble-minded girls over 16 years of age. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 301-315.
4028. PHILLIPS, A. James: mentally deficient and socially retarded. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 186-191.
4029. PLATT, R. Amaurotic family idiocy. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 177-178.
4030. PLATT, R. Amaurotic family idiocy. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 373.
4031. PROEOFEVA, A. T. [Data from practical experience in the education of the feeble-minded.] *Voprosi defectologi*, 1929, No. 4, 68-81.
4032. ROW, E. F. The education of mentally defective children. New York: Heath, 1929. Pp. 312.
4033. SACHS, B. Amaurotic family idiocy and general lipoid degeneration. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 21, 247-253.
4034. SAKHARYANZ, E. M., & SAKHARYANZ, A. [An experiment with mentally retarded children at a boardingschool for the feeble-minded in Nakhachevan n/D.] *Voprosi defectologi*, 1929, No. 1, 66-70.
4035. SALA, U. Considerazioni etiopatogeniche su un caso non comune di acondroplasia e gigantismo del tronco. *Pediatrics*, 1929, 37, 661-669.
4036. SCHNEIDER, E. Die Bedeutung des Rorschachschen Formdeuteversuches zur Ermittlung intellektuell gehemmter Schüler. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 32, 102-163.
4037. SCHNEIDER, K. Abnormität und Krankheit im Psychischen. *Monatssch. f. Krim.-psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 592-597.
4038. SCHULHOF, H. Schwachsinn als Waffe. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 394-395.
4039. SHATTUCK, B. H. Mongolism in one twin. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, 92, 1593.

4040. SKALSKAYA, V. V. [Data about subnormal children from the materials of Griboedov's Child Research Institute.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 18-22.
4041. SMITH, C. W. Growth in height of feeble-minded children. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 330-341.
4042. SPIELMEYER, W. Vom Wesen des anatomischen Prozesses bei der familiären amaurotischen Idiotie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, 38, 120-133.
4043. STENHOUSE STEWART, D. D. Amaurotic family idiocy. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 270.
4044. STENHOUSE STEWART, D. D. Amaurotic family idiocy. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 479.
4045. STORRS, H. C. A report on an investigation made of cases discharged from Letchworth Village. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 220-232.
4046. TATTERSALL, S. R., & THOMAS, C. J. The Arneth blood-count in idiocy and low-grade imbecility, with special reference to the incidence of tuberculosis and tubercular infections. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 64-74.
4047. TOWER, J. L. Disposition of the high grade defective. *Psychiat. Quart.*, 1929, 3, 384-389.
4048. TREDGOLD, A. F. Mental deficiency (amentia). London: Baillière, Tindall & Cox, 1929. (5th ed.)
4049. TREDGOLD, A. F. The problem of the unfit. *Brit. Med. J.*, 1929, 2, 475-476.
4050. TREDGOLD, A. F. An account of the report of the joint mental deficiency committee of the Board of Education and Board of Control, 1929. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 584-595.
4051. TUBBS, E. V. A study of five problem cases. *Psychol. Clin.*, 1929, 17, 249-264.
4052. UBENAUF, K. Arbeiten zur Frage des angeborenen Schwachsinns. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 88, 511-545.
4053. VAINBERG, V. I. [Subnormal abilities in the light of sociobiological factors.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 188.
4054. VEITH, G. J. Manual training of low grade defectives. *Psychiat. Quart.*, 1929, 3, 409-412.
4055. VILYAMOVSKAYA, M. I. [Dermatoglyphics of normal and feeble-minded children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 49-51

4056. WALLACE, G. L. Are the feeble-minded criminals? *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 93-98.
4057. WALLACE, G. L. Some of the conditions met with in the feeble-minded, with special reference to the state program of care provided and the importance of hand training in their education. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, **8**, 321-326.
4058. WHITNEY, E. A. Microcephaly in twins. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**, 158.
4059. WITMER, L., & AMBLER, M. E. Orthogenic cases: Jack: feeble-minded or normal? *Psychol. Clin.*, 1929, **17**, 217-225.
4060. WITMER, L., & PHILLIPS, A. A case of intermittent imbecility. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 165-169.
4061. WOLFF, W. Realität und Metarealität (zur Psychologie der psychopathischen Jugendlichen). *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 162-172.
4062. WORMALD, S. Mental deficiency under the Local Government Bill. *Ment. Welfare*, 1929, **10**, 1-4.

3. ANESTHESIA, APHASIA, APRAXIA, ALEXIA, AMNESIA

4063. DECROLY, O. Un cas d'alexie et d'agraphie congénitale chez un débile mental. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 346-362.
4064. DE MORIER, G. Le syndrome préfrontal: l'amnesie de fixation. *Encéph.*, 1929, **24**, 19-49.
4065. DOHAN, E. Beitrag zur Charakterologie der Aphasiker. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 778-779.
4066. FORD, C. A. Methods and results of teaching a case of congenital word-blindness. *Psychol. Clin.*, 1929, **17**, 226-233.
4067. GORODEZKI, S. [Macrosomia paresthetica.] *Sovr. psichonevr.*, 1929, No. 6-7.
4068. HELLER, T. Über aphasische Störungen bei schwachsinnigen Kindern. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 174-176.
4069. ILLING, E. Über kongenitale Wortblindheit. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, **71**, 297-256.

4070. KLEIN, R. Denkinhalt und Aphasie. *Zsch. f. d. ges. Neur. Psychiat.*, 1929, **121**, 36-71.
4071. KOMISAR, L. I. [A case of aphasia arteriosclerotica (intermittens).] Astrakhan: Medizinskie Obozrenie Nizhnego Povolzhia, 1928. Pp. 5.
4072. LEY, A. Evolution favorable d'un cas d'alexie congénitale avec persistance de l'agraphie. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 582-584.
4073. LIEPMANN, H. Klinische und psychologische Untersuchung und anatomischer Befund bei einem Fall von Dyspraxie und Apraxie. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, **71**, 169-215.
4074. MAASS, O., & SITTIG, O. Zur Frage der Verteilung der motorischen Apraxie auf die Körperteile. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 40-52.
4075. MANSFIELD, H. L. A case of congenital auditory aphasia complicated by amentia. *Tr. School Bull.*, 1929, **25**, 129-134.
4076. MORLAS, J. Contribution à l'étude de l'apraxie. Paris: Legrand, 1929. Pp. 231.
4077. NOICA, —. La mémoire de prononciation dans l'aphasie motrice. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 201-207.
4078. NOICA, —. Sur le "déficit intellectuel spécialisé" dans l'aphasie sensorielle de Wernicke. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 331-338.
4079. SAPIR, I. D. Die Neurodynamik des Sprachapparates bei Aphasikern. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 91-116.
4080. STRICKLER, C. B. A quantitative study of post-hypnotic amnesia. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 108-119.
4081. TAMM, A. Die angeborene Wortblindheit und verwandte Störungen bei Kindern. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 329-343.
4082. THIELE, R. Aphasie, Apraxie, Agnosie. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 483-493.
4083. YEPSEN, L. N. A case of congenital auditory aphasia. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 484-489.
4084. ZAULI, G., & MANFRINI, P. Un caso di alessia. *Note e riv. psychiat.*, 1929, **58**, 123-135.

4. EPILEPSY, CHOREA, PARALYSIS AGITANS, ETC.

4085. ATKIN, I. Some remarks on the treatment of epilepsy. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 101-106.
4086. ATKIN, I. Smerdyakov: a review of an amoral epileptic. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 263-266.
4087. BELLAVITIS, C. Un caso di corea di Huntington. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 441-459.
4088. BURRIDGE, W. On the excitation processes of fits and other convulsive and emotional states. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 395-403.
4089. CLIVIO, —. Variazioni sul liquido cefalo-rachidiano nell'epilessia. *Riv. sper. fren.*, 1929, **53**, 149-189.
4090. CUNEO, G. Studi sulla patogenesi dell'epilessia. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 323-370.
4091. DAVIS, T. K. Basal metabolism and gastro-intestinal findings in epileptic patients, with a note on treatment. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 264-270.
4092. DAWSON, S., & CONN, J. C. M. The intelligence of epileptic children. *Arch. Dis. in Child.*, 1929, **4**, 142-151.
4093. DENNY-BROWN, D. Jacksonian epilepsy provoked by stimulus to right foot or right ear. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 91-93.
4094. DIXON, R. L. Proposed research in epilepsy. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 1067-1070.
4095. FATTOVICH, G. Sull'etiologia dell'epilessia infantile. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 248-254.
4096. FAY, T. Some factors in the "mechanical theory of epilepsy" with especial reference to the influence of fluid, and its control, in the treatment of certain cases. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 783-836.
4097. FINAGUERRA, F., & DE SANCTIS, S. Rapporti fra la corea ed infezione reumatica. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 373-376.
4098. FRISCH, F. Das "vegetative System" der Epileptiker. Berlin: Julius Springer, 1929. Pp. 86.
4099. GOLDENBERG, S. J., & GOLDOWSKAJA, T. J. Die sozial-sittlichen Lebensbedingungen der Epileptiker im Zusammenhang mit den klinischen Krankheitserscheinungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 585ff.
4100. GUTTMANN, F. Die Affektepilepsie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 377-481.

4101. HAJÓS, S. Az epilepsia korai tüneteiről. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 373-377.
4102. JIJIN, A. W. Über die Psyche der Epileptiker. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 17-39.
4103. KATZMANN, L. M. Über die Besonderheiten einiger psychomotorischen Äusserungen bei Cycloiden und bei Epileptoiden. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **119**, 663-666.
4104. KAUFMANN, W. Psychologische Kontrolle der Heilwirkung der Malariafieberbehandlung bei progressiver Paralyse. *Wien. klin. Woch.*, 1929, **42**, 803-806.
4105. KULOVESCI, V. Zur Entstehung des Tics. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 82-95.
4106. LANGDON-BROWN, M., & BRAIN, W. R. The time of day in relation to convulsions in epilepsy. *Lancet*, 1929, **216**, 1029-1032.
4107. LÁZÁR, G. K. Psychológiás megfigyelések epilepsiás betegek végzett hyperventilációknál. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 424-435.
4108. LENNOX, W. G., & COBB, S. The relation of certain physiochemical processes to epileptiform seizures. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 837-848.
4109. LUKINA, A. M., & MATUSOVA, S. A. [Characteristics of associated reflex activity in epileptics.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 398-419.
4110. MARI, A. Tic postencefalitico insolito. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 282-287.
4111. MARTINI, G. Osservazioni su un particolare caso di epilessia umana riflessa. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, **4**, 413-414.
4112. MCCARTNEY, J. L. Epilepsy amongst the Chinese: with the analysis of a case. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 12-27.
4113. MCCREADY, E. B. Some considerations on the treatment of epilepsy. *Med. J. & Rec.*, 1929, **130**, 436-438.
4114. MONDIO, E. Sul fosforo inorganico del sangue nei soggetti epilettici. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 524-569.
4115. NOTKIN, J. Epileptic manifestations in the group of schizophrenic and manic depressive psychoses. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 494-521.

4116. NYIROE, J., & JABLONSKY, A. Einige Daten zur Prognose der Epilepsie, mit besonderer Rücksicht auf die Konstitution. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 547-549.
4117. NYSSSEN, R. La valeur de l'hyperpnée dans le diagnostic de l'épilepsie. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 600-618.
4118. PATTERSON, H. H., & WEINGROW, S. M. Some observations in connection with epilepsy and some of the diseases of childhood. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 177.
4119. PELLACANI, G. Epilessia e anafilassi. *Ann. dell'Osped. Psychiat. Prov. di Perugia*, 1929, **22**, 192-193.
4120. PIKE, F. H., ELSBERG, C. A., McCULLOCH, W. S., & RIZZOLO, A. Some observations on experimentally produced convulsions: the localization of the motor mechanisms from which the typical clonic movements of epilepsy arise. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 259-284.
4121. PRITCHARD, E. A. B. Electromyographic studies of voluntary movements in paralysis agitans. *Brain*, 1929, **52**, 510-529.
4122. RODOV, I. S. [The significance of Foerster's hyperventilation and of peptone for the differential diagnosis of hysterical and epileptic paroxysms.] *Vrach. delo*, 1929, 857.
4123. ROMAGNA MANOIA, A. Su alcune manifestazioni non frequenti dell'epilessia nei fanciulli. *Nuov. riv. clin. ed assist. psychiat. e terap. appl.*, 1928, **5**, 139-154.
4124. ROSENBOIM, A. [Data on hemiplegia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.
4125. RUFFIN, H. Ueber die Gewinnung von Erlebnisinhalten des epileptischen Anfalls- und Ausnahmezustandes mit Hilfe von Wachsuggestio und Hypnose. *Dtsch. Zsch. f. Nervenheilk.*, 1929, **107**, 271-316.
4126. SALMON, A. Le modificazioni quantitative e qualitative del liquido cefalo-rachidiano negli epilettici. *Ann. dell'Osped. Psychiat. Prov. di Perugia*, 1929, **22**, 192.
4127. SCHOU, H. I., & CLEMMESSEN, C. Inanition gegen Epilepsie, in 100 Fällen angewendet. *Acta psychiat. et neur.*, 1929, **4**, 243-258.
4128. SELLING, L. The rôle of infection in the etiology of tics. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1163-1171.
4129. SHAFRAN, M. G. [A case of familial paroxysmal paralysis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.

4130. SHULGIN, V. N. [The cultivation of a communistic morality.] (2nd ed.) Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 46.
4131. STEEL, J. P. Routine treatment of epilepsy. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 107-113.
4132. STEEL, J. P. Further contributions to the treatment of epilepsy. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 685-689.
4133. STRAUSS, H. Über chronische systematisierte Wahnbilder bei Epilepsie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 784-791.
4134. VENTRA, C. Costituzione ed epilessia. *Ann. dell'Osped. Psychiat. Prov. di Perugia*, 1929, **22**, 187-189.
4135. VIZIOLI, F. Contributo anatomo-clinico alla patogenesi degli attacchi epilettiformi della paralisi progressiva. *Ann. dell'Osped. Psychiat. Prov. di Perugia*, 1929, **22**, 189-190.
4136. VIZIOLI, F. Contributo anatomo-clinico alla patogenesi degli attacchi epilettiformi della paralisi progressiva. *Riv. di neur.*, 1929, **1**, 21-42.
4137. WEINGROW, S. M. Hepatic percussion zones in essential epilepsy. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 51-53.
4138. WEINGROW, S. M. The interparoxysmal respiratory rate of epileptics. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 373-377.
4139. WILSON, S. A. K. Some aspects of the problem of epilepsies. *Brit. Med. J.*, 1929, **2**, 745-749.
4140. WOLFF, H. G. Progressive facial hemiatrophy. II. Report of a case with convulsions and anisocoria. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 140-144.
4141. ZNOIKO, Z. V. [The recurrence of paralysis of the facial nerve.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.

5. HYSTERIA, ALTERED PERSONALITY, NEURASTHENIA, PHOBIAS, OBSESSIONS, DELUSIONS, ETC.

4142. ADAM, —. Dominierende Vorstellung, überwertige Idee, Zwangsvorstellung, Wahnidee. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1928, **89**, 383-390.
4143. ALPHANDÉRY, P. De quelques documents médiévaux relatifs à des états psychasthéniques. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 763-787.

4144. [ANON.] The psychopathology of anxiety. *Lancet*, 1929, 216, 774-776.
4145. ARMITAGE, D. M. A challenge to neurasthenia. London: Williams & Norgate, 1929. Pp. 52.
4146. BERNARD, A., & JUNG, C. Contribution à l'étude de la cremnophobie. *Rev. neur.*, 1929, 36, 435-450.
4147. BERNSTEIN, G. [The development of the psychasthenic syndrome with phenomena of Basedow's disease.] *Zh. nevropatol. psikihiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
4148. BIBRING, E. Klinische Beiträge zur Paranoiafrage. II. Ein Fall von Organprojektion. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 44-66.
4149. BURNS, G. C. H. Further studies in apparent obsession. *Psych. Res.*, 1929, 23, 239-249; 314-322; 368-379; 444-450; 493-499; 597-605.
4150. CALLEWAERT, H. Hystéro-névrose traumatique. Correction du tremblement par inhibition de la contracture paratonique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 577-580.
4151. CHADWICK, M. Die Furcht vor dem Tode. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 271-284.
4152. CLINE, W. "El'azl": shame compulsion in the Yemen. *Man*, 1929, 29, 169-170.
4153. DE BLOCK, L. Un escroc pathologique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 595-605.
4154. ELIASBERG, H. Bemerkungen zur Psychotherapie der Unfallneurosen. *Therap. d. Gegenw.*, 1929, 70, 112-115.
4155. EVLAKHOV, A. M. [A delusion of psychophysical influence and the mechanism of its formation.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
4156. EWALD, G. Endogene und reaktive Verstimmungszustände in der Sprechstunde (ihre Erkennung und ihre Therapie). *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 281-295; 345-363.
4157. EXNER, R. Grundumsatz und spezifisch dynamische Wirkung bei Neurosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 121, 283-308.
4158. FERRIO, C. Un caso presumibilmente storico di suicidio per acrofobia. *Note e riv. psichiat.*, 1929, 58, 481-494.
4159. FRANKL, S. Hysteria az epilepsiában. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 355-362.

4160. GARDNER, G. E. The adolescent "nervous breakdown." *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 769-779.
4161. GEYELIN, H. R., & PENFIELD, W. Cerebral calcification epilepsy: endarteritis calcificans cerebri. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1020-1043.
4162. GIUSTI, A. La pazzia religiosa di Cambise. *Bilychnis*, 1929, **33**, 181-196.
4163. GOLDSTEIN, K. Zum Problem der Angst. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 409-436.
4164. GOLUBZOV, F. A. [The biology of psychasthenia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
4165. GRABER, H. Realitätsflucht und Weltuntergangssphobie. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 213-221.
4166. GROOM, W. C. Tuberculosis as an etiological factor in producing neurasthenic symptoms. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 77-81.
4167. GROSS, F., BOULENGER, M.-F., & LEY, R. Un cas de folie morale. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 623-630.
4168. HADFIELD, J. A. Anxiety states. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 33-37.
4169. HIRSCH, E. Eine Feuerphobie als Folge unterdrückter Onanie. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 162-166.
4170. HOWE, E. G. Compulsive thinking as a castration equivalent. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 159-178.
4171. JACOBI, W. Therese Neumann, die Stigmatisierte von Konnersreuth. *Dtsch. Zsch. f. Nervenheilk.*, 1929, **107**, 81-86.
4172. JELLIFFE, S. E. Psychologic components in postencephalitic oculogyric crisis. Contributions to a genetic interpretation of compulsion phenomena. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 491-532.
4173. JONES, E. The psychopathology of anxiety. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 17-25.
4174. KANT, F. Über die Kombination reaktiver und charakterologischer mit psychischen und prozesshaften Faktoren in der paranoischen Wahnbildung. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **87**, 171-191.
4175. KARPMAN, B. The problem of psychopathics. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 495-525.
4176. KENNEDY, J. C. On functional nerve disorders in the services. *Lancet*, 1929, **216**, 773-774.
4177. KORNILOVA-FELDMAN, —. [Psychasthenia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.

4178. KUTZINSKI, A. Über Gerontophilie. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **74**, 86-93.
4179. LANDAUER, K. Analyse der Phobie eines achtjährigen Mädchens. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 254-257.
4180. LEROY, A. Coprophagie de nature anxieuse. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 339-342.
4181. LOBACH, I. M. [Pseudologia phantastica.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
4182. LOBMAYER, G. Erkölcsi gyengeelméjúségszerü psychopathiás állapotok sebészeti gyógykezelhetőségéről. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 437-450.
4183. MARCUSE, H. Über die Angst. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, **71**, 277-297.
4184. MARKELOV, G. I. [The pathogenesis of hysteria.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
4185. MELIKOV, M. M. [Narcolepsy in epidemic encephalitis.] *Vrach. delo*, 1929, 134.
4186. MELY, R. Contribution à l'étude de la dissociation affective. Thèse de Médecine, Strasbourg, 1928-1929.
4187. MESTER, J. Pierre Janet és Freud lélektani eredményei. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 302-320.
4188. NACHMANN SOHN, M. Hysterie infolge Verdrängung ethischer Regungen. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 95-100.
4189. NIKITIN, M. P. [Neurasthenia.] Leningrad: Leningrads-kaya Pravda, 1929. Pp. 40.
4190. OESTERREICH, T. K. Das Mädchen aus der Fremde. Ein Fall von Störung der Persönlichkeit. Stuttgart: W. Kohlhammer, 1929. Pp. xii + 178.
4191. PAUL, A. Zum Problem der menschlichen Metamorphose. Leipzig: O. Hillmann, 1929. Pp. 74.
4192. PAVESE, R. Le fonti della religiosità. *Bilychnis*, 1929, **33**, 177-180.
4193. PECKWORTH, F. A. Confusional insanity with empyema of the sphenoidal sinus. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 721-723.
4194. PERLMAN, L. B. [The reactions of neurotics to vaccination pricks.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2302
4195. QUENSEL, —. Der Streit um die Beurteilung der Unfallneurosen. *Med. Klinik*, 1929, **25**, 213-215.

4196. RAWAK, E. Katamnesen über Angstpsychosen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, 72.
4197. SCHLINK, E. Persönlichkeitsänderung in Bekehrungen und Depressionen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 81-118.
4198. SCHWAB, G. Hysterie im Kindesalter und ihre Behandlung. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 72-89.
4199. SHALABUTOV, K. V. [The symptom of depersonalization in cases of psychasthenia.] *Vrach. gaz.*, 1929, 536.
4200. SHAZOV, M. A. [A peculiar case of quinin idiosyncrasy with phenomena of amblyopia.] *Vrach. gaz.*, 1929, 479.
4201. STERBA, E. Pflastersteine. Zwangsgewohnheiten auf der Strasse. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 160-163.
4202. STERBA, E. Eine Zwangshandlung aus der Latenzzeit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 322-324.
4203. STERN, H. Asoziales Verhalten eines Knaben als Symptom einer Neurose. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 82-86.
4204. STRAUSS, H. Das Zusammenschrecken. Experimentell-kinomatographische Studie zur Physiologie und Pathophysiologie der Reaktivbewegungen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, 39, 111-232.
4205. SUMBAEV, I. S. [Paranoid phenomena in epidemic encephalitis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
4206. SZONDI, L. A neurasthenia kórképének kettéválasztása. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógy-
pedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 471-492.
4207. URECHIA, C. I. Syndromes psycho-anémiques. *Arch. gen. neur. psychiat. e psicanal.*, 1929, 10, 13-18.
4208. VAN OPHUIJSEN, J. H. W. Das Sexualziel des gewalttätigen Sadismus. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 154-160.
4209. WEXBERG, E. Die Grundstörung der Zwangsneurose. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 121, 236-255.
4210. WIEDFELDT, H. Blasphemiezwang. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 89-94.
4211. YELLOWLEES, H. The rôle of anxiety in the psychoses and psychoneuroses. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 26-32.
4212. ZWIRNER, E. Psychopathologischer Beitrag zum Problem des Wahns. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, 39, 89-111.

6. DEMENTIA PRAECOX

4213. AKKERMANN, —. [The schizophrenia of Klod and his school.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.

4214. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN NERVOUS AND MENTAL DISEASES. Schizophrenia (dementia praecox); an investigation of the most recent advances. (Series of Research Publications, Vol. V.) New York: Hoeber, 1928. Pp. xix + 491.
4215. BAMFORD, C. B. Considerations on dementia praecox as a physical disease. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 120-123.
4216. BERKLEY, H. J. Dementia praecox. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 1085-1087.
4217. BERTOLANI, A. Sindromi schizofreniche in paralitici progressivi curati con la malaria. *Cervello*, 1929, **8**, 16-31.
4218. BERZE, J. Psychologie der schizophrenen Prozess- und der schizophrenen Defektsymptome. *Wien. med. Woch.*, 1929, **45**, 131-141; 174-177.
4219. BERZE, J., & GRUHLE, H. W. Psychologie der Schizophrenie. Berlin: Springer, 1929. Pp. iii + 168.
4220. BLEULER, E. Syntonie, Schizoidie, Schizophrenie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 47-57.
4221. BOWMAN, K. M. Parathyroid therapy in schizophrenia. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 353-359.
4222. BOWMAN, K. M., & RAYMOND, A. F. Physical findings in schizophrenia. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 901-914.
4223. BRILL, A. A. Schizophrenia and psychotherapy. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 519-542.
4224. BUSCAINO, V. M. Die neuesten Untersuchungen über die Aetiologie und Pathogenese der Amentia und der Dementia praecox. *Acta psychiat. et neur.*, 1929, **4**, 193-201.
4225. BUSCAINO, V. M. Ricerche istoneuropatologiche, encefalografiche e del liquor in dementi precoci. Triennio 1926-28. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 761-765.
4226. CLAUDE, H., SCHIFF, P., & DIMOLESCO, A. Les modifications leucocytaires dans la démence précoce après injections massives de nucléinate de soude. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 539-541.
4227. DAMAYE, H. Un cas d'hystéro-catatonie; l'hystéro-schizophrénie. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, **87**, 315-322.
4228. DA VILLA, —. Sulla demenza precoce. *Riv. sper. fren.*, 1929, **52**, 484-504.
4229. DE BUSSCHER, J. Un cas de démence précoce présentant le syndrome paranoïaque à l'état de pureté. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 225-228.

4230. DELMAS, F.-A. Le signe du miroir dans la démence précoce. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, **87**, 227-233.
4231. DE REZENDE, G. Um caso interessante de estupor catatonico. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, **1**, 347-361.
4232. D'HOLLANDER, —, & DE GREEFF, —. Les crimes, actes d'affranchissement du moi, prodromes d'états schizophréniques. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 397-417.
4233. D'HOLLANDER, —, DE GREEFF, —, & ROUVROY, —. Les lésions cérébrales dans la démence précoce. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 643-661.
4234. DIVRY, P., & MOREAU, M. A propos de la catatonie tardive. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 418-426.
4235. FABRIZI, G. Le psicosi catatoniche. *Nuov. riv. clin. ed assist. psychiat. e terap. appl.*, 1928, **5**, 1-138.
4236. FISCHER, H. Zeitstruktur und Schizophrenie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 544-575.
4237. FRANKHAUSER, K. Schizophrenie und Paranoia. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1929, **31**, 148-149.
4238. FROSTIG, J. Das schizophrene Denken. Phänomenologische Studien zum Problem der widersinnigen Sätze. Leipzig: G. Thieme, 1929. Pp. 87.
4239. GOLDENBERG, M. A., & FELDMAN, L. A. [The clinical manifestations and pathogenesis of somatophrenia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
4240. GOLLA, F. L. Some recent work on the pathology of schizophrenia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 1271-1277.
4241. GOLLA, F. L. Some recent work on the pathology of schizophrenia. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 661-670.
4242. HARROWES, W. McC. Personality and psychosis: a study in schizophrenia. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 14-20.
4243. HEIZMANN, —. Contribution à l'étude des formes de la schizophrénie dont l'évolution montre une prévalence de la dissociation affective. Thèse de Médecine. Strasbourg, Juin 1929.
4244. HINSIE, L. E. The treatment of schizophrenia. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 5-39.
4245. HOHMAN, L. B. Parergastic reactions and reaction types: schizophrenia. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1154-1176.
4246. HOSKINS, R. G. Endocrine factors in dementia praecox. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 361-369.

4247. HOSKINS, R. G., & SLEEPER, F. H. Basal metabolism in schizophrenia. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 21, 887-900.
4248. HOSKINS, R. G., & SLEEPER, F. H. Endocrine studies in dementia praecox. *Endocrin.*, 1929, 13, 245-262.
4249. HOSKINS, R. G., & SLEEPER, F. H. A case of hebephrenic dementia praecox with marked improvement under thyroid treatment. *Endocrin.*, 1929, 13, 459-466.
4250. IZRAILEVICH, S. I. [Somatophrenia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 4-5.
4251. JABLONSKY, A. Über schizoide Reaktionen und Krisen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 119, 561-576.
4252. JACOBI, W. Studien zur Schweißsekretion bei Schizophrenen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 87, 682-688.
4253. KLOPP, H. I. Mental symptoms in schizophrenia and the place of occupational therapy in its treatment. *Occup. Therap. & Rehab.*, 1929, 8, 393-407.
4254. KRETSCHMER, E. Psychotherapie der Schizophrenie und ihrer Grenzzustände. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 121, 211-224.
4255. KRONFELD, A. Ueber den Wandel des Schizophreniebegriffes. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, 73, 140-167.
4256. LAFARGUE, R. Absperrungsmechanismen in der Neurose und ihre Beziehungen zur Schizophrenie. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 246-259.
4257. LANGE, —. Zwillingspathologische Probleme der Schizophrenie. *Wien. klin. Woch.*, 1929, 42, 1213-1217; 1247-1250.
4258. LEWIS, N. D. C. Mechanisms in certain cases of prolonged schizophrenia. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 9, 543-552.
4259. MCCARTNEY, J. L. Dementia praecox as an endocrinopathy with clinical and autopsy reports. *Endocrin.*, 1929, 13, 73-87.
4260. NARDI, J. La sindrome di puerilismo mentale nella schizofrenia considerata anche dal punto di vista psicoanalitico. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, 10, 300-307.
4261. NORTHCOTE, M. L. M. The clinical investigation of the autonomic nervous system in fifty cases of schizophrenia. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 114-119.

4262. OSTMANN, W. Studien über die präpsychotischen intellektuellen Eigenschaften Schizophrener. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **90**, 355-359.
4263. OSTMANN, W. Untersuchungen über die präpsychotische Persönlichkeit bei Schizophrenen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1929, **91**, 262-268.
4264. PENNACCHI, F. I gruppi sanguigni nella demenza precoce. *Ann. dell'Osped. Psychiat. Prov. di Perugia.*, 1929, **22**, 5-43.
4265. REITER, P. J. Zur Pathologie der Dementia praecox. Gastrointestinale Störungen, ihre klinische und ätiologische Bedeutung. Copenhagen: Levin & Munksgaard, 1929. Pp. 222.
4266. SCHILDER, P. Über das Hypnose-Erlebnis der Schizophrenen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 700-708.
4267. SCHULTZ, H. H. Zur Struktur scheinlogischer Evidenzen bei Schizophrenie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 575-577.
4268. SEELERT, H. Erfahrungen zur Frage der Entstehung schizophrener Krankheitssymptome. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, **71**, 215-231.
4269. SIMMEL, E. Psychoanalytische Gesichtspunkte zur Psychotherapie der Psychose (Schizophrenie). *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 437-448.
4270. SUDOMIR, A. K. [Speech disturbances in schizophrenia.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.
4271. SULLIVAN, H. S. Research in schizophrenia. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 553-568.
4272. TATARENKO, N. P. [The so-called schizoid reactive psychosis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
4273. VAN HIRTUM, L. La thérapeutique par les chocs en psychiatrie. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 486-488.
4274. VOLOKHOV, N. N. [Schizophrenia in childhood.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
4275. ZILBOORG, G. The dynamics of schizophrenic reactions related to pregnancy and childbirth. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 733-767.
4276. ZILBOORG, G. Schizophrenien nach Entbindungen. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 67-81.
4277. ZUBINA, M. I. [Schizophrenia and mental abilities.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1929, No. 5, 63-68.

7. MANIC-DEPRESSIVE DISORDERS AND MANIAS

4278. AMALDI, —. Stati affettivi delle psicosi maniaco-depressive e ritmo stagionale. *Riv. sper. fren.*, 1929, **52**, 461-477.
4279. FERRIO, C. Analisi di un caso di psicosi maniaco-depressivo con difficoltà di diagnosi differenziale. *Quad. di psichiat.*, 1929, **7**, 201-215.
4280. KEHRER, F. Über Hypochondrie. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 473-506.
4281. KLEMPERER, E., & WEISSMANN, M. Arbeitsuntersuchungen bei Patienten mit manisch-depressiven Zustandsbildern. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 598-627.
4282. LEVI BIANCHINI, M. Insufficienza evolutiva dell'ego affettivo come fattore di una psicosi depressiva e di criminalità psicopatica. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, **10**, 262-272.
4283. LUDIN, I. S., & KSENOKRATOV, M. V. [The dependence of the clinical course of manic-depressive psychosis upon the characteristics of the hereditary structure of the personality.] *Russki evgen. zh.*, 1929, No. 7, 39-62.
4284. MALZBERG, B. A statistical factor of age in the manic-depressive psychoses. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 590-605.
4285. PASKIND, H. A. Brief attacks of manic-depressive depression. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 123-124.
4286. R., L. Psychische Charakteristika der Schizophrenie bei Dämmerzuständen und manisch-depressivem Irresein. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 403-407.
4287. SANDRI, P. Un caso di alternanza tra asma da fieno e psicosi maniaco-depressiva. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **34**, 415-426.
4288. SCHWARZ, H. Zirkumskripte Hypochondrien. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **72**, 150-165.
4289. SHEVELEV, —. [Vegetative disturbances in cyclophrenia.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 2.
4290. SONDÉN, T. Arteriosklerose und manisch-depressives Irresein. Eine statistische Untersuchung über die Frequenz der Arteriosklerose mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse bei Psychosen. *Acta psychiat. et. neur.*, 1929, **4**, 217-242.
4291. STRAUP, H. Über depressive Beziehungspsychosen. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **72**, 315-324.

4292. WERTHAM, F. I. A group of benign chronic psychoses: prolonged manic excitements, with a statistical study of age, duration, and frequency in 2000 manic attacks. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 17-78.
4293. WERTHAM, F. I. Habitus lipodystrophicus with affective psychosis (hypomanic excitement). *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 714.

8. ORGANIC AND TOXIC CONDITIONS: SYPHILITIC, ALCOHOLIC, SENILE, ARTERIO-SCLEROTIC, BRAIN INJURIES AND TUMORS, ENCEPHALITIS, PARALYSES (Cf. II:7)

4294. ABASHEV-KONSTANTINOVSKI, A. L. [The clinical manifestations of presenile psychoses.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
4295. ALTSHULER, I. M. Sleep and epidemic encephalitis. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **9**, 222-227.
4296. ARATÓ, G. Specifikus kúrával kezelt agyi lues gyógyulási-menetének ellenőrzése neurologiás és pszichologiás módszerekkel. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 336-344.
4297. ASTVAZATUROV, M. [Exogenous diseases of the nervous system.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 3.
4298. BEILIN, I. A. [A case of adiposogenital dystrophy with gynecomasty, acromicria and dysfunction of other endocrine glands.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
4299. BERINGER, —. Ueber das Vorkommen der epidemischen Encephalitis in Burjatio-Mongolien. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 254-256.
4300. BERLUCCHI, C. Paraplegia improvvisa in decorso di tumore. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1928, **33**, 766-815.
4301. BOZZI, I. R. Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio dei tumori del lobo temporale. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 429-523.
4302. BRAZEAU, G. N. Total, unilateral, left ophthalmoplegia with paralysis of the facial and acoustic nerves of the same side. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 259-260.

4303. BUNKER, H. A., JR. Recent methods in the treatment of general paralysis. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 681-694.
4304. COLELLA, L. Su di un caso clinico di rigidità articolare radio carpica per fratture e lussazioni concomitanti. Paralisi del radiale. Paresi del mediano e cubitale. *Ann. di neur.*, 1929, **43**, 147-164.
4305. CRITCHLEY, M. Arteriosclerotic Parkinsonism. *Brain*, 1929, **52**, 23-83.
4306. CRITCHLEY, M. The nature and significance of senile plaques. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 124-139.
4307. D'ANTONA, L. Sulle amiotrofie mielopatiche nell'età senile. *Riv. di neur.*, 1929, **1**, 1-20.
4308. DAVIDOFF, L. M., & FERRARO, A. Intracranial tumors among mental hospital patients. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 599-645.
4309. DE MOOR, L., & HAMELINCK, M. Démence d'allure paralytique avec syndrome humoral fortement déficitaire. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 559-562.
4310. DENNY-BROWN, D. Progressive ataxia in a child with positive blood Wasserman reaction. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 91.
4311. DEREUX, J. Syndrome de Parinaud transitoire au cours d'une poussée évolutive d'une sclérose en plaques probable. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 272-276.
4312. DIVRY, P. Histoire d'un psychopathe dipsomane. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 102-107.
4313. DIVRY, P. Sclérose latérale amyotrophique et traumatisme. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 208-214.
4314. DIVRY, P. Gliome cérébral calcifié. Intervention. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 588-599.
4315. DOCTOR, K. Az öröklött és metalues serologiai kóris-mézésének kérdéséről. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kisdása, 1929. Pp. 352-354.
4316. DUBITSCHER, F. Ergographische Untersuchung von Post-encephalitikern. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **73**, 167-200.
4317. DULININ, A. M. [A peculiar case of toxemic asthenia.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
4318. EDDISON, H. W. The haematopoietic functions in general paresis. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 242-249.

4319. ELLIOTT, B. L., & HOGAN, D. F. Syringomyelia—case report with discussion of differential diagnosis—paradoxical light reaction. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 129–140.
4320. ELSBERG, C. A., & GLOBUS, J. H. Tumors of the brain with acute onset and rapid progressive course: “acute brain tumor.” *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1044–1078.
4321. ENKE, W. Unfallneurose und Konstitution. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 364–376.
4322. EWALD, G. Die endogenen Psychosen. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 38–64.
4323. FIAMBERTI, A. M. Tuberculoma solitario del midollo spinale. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **33**, 616–671.
4324. FREIDOVICH, G. M. [Intermittent lameness and sympathetic paralysis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10–11.
4325. FULTON, J. F. Edward Selleck Hare (1812–1838) and the syndrome of paralysis of the cervical sympathetic. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 152–157.
4326. FUTCHER, T. B. Diabetes insipidus and lesions of the mid-brain: report of a case due to a metastatic tumor of the hypothalamus. *Amer. J. Med. Sci.* 1929, **178**, 837–852.
4327. GARLAND, H. G. Spinal caries with compression paraplegia. (?) Syphilitic. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **23**, 93–94.
4328. GERINI, C. 1. Sopra un nuovo caso di emicrania oftalmoplegica. 2. Considerazioni su alcuni casi di paralisi di nervi motori cranici osservati durante una piccola epidemia di poliomielite anteriore acuta. *Cervello*, 1929, **8**, 133–139.
4329. GERVER, A. V. [The development of motor paralysis in cases of cerebellar disturbances.] *Zh. nevropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3–4.
4330. GERWECK, —. Drei Fälle von Halluzinose bei progressiver Paralyse. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 631–633.
4331. GOLANT, R. I. [Obtrusive and impressive phenomena in post-encephalitic syndromes.] *Oboz. psikiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 2.
4332. GOLANT, R. I. [The determination of the degree of social adaptability of persons treated for progressive paralysis.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2668.
4333. GOLDBECK-LÖWE, —. Über die Rolle der Kapillarmikroskopie bei der Beurteilung von angeblichen “traumatischen Neurosen.” *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 491–493.

4334. GOLDENBERG, M. A. [The differential diagnosis of epidemic encephalitis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 10-11.
4335. GORDON, E., & PROPPER, N. [The tabetic form of epidemic encephalitis.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
4336. GUCCIONE, F. Su un caso di degenerazione primaria del corpo calloso tipo Marchiafava. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, 33, 722-745.
4337. GUILLAIN, G., GARCIN, R., & JONESCO, —. Syndrome paralytique unilatéral global des nerfs craniens par métastase sur la base du crâne d'un épithélioma du sein. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 268-271.
4338. GUILLAIN, G., MATHIEU, P., & BERTRAND, I. La rigidité d'origine olivaire. Considérations sur une lésion vasculaire de l'olive bulbaire gauche avec atrophie secondaire de l'olive droite. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 265-267.
4339. HAGELSTAM, J. Förekomsten av alkoholsjukdomar under totalförbudet i Finland. (Occurrence of alcoholic diseases under prohibition in Finland.) *Finska Läkaresällsk. Förhandl.*, 1929, 71, 481-491.
4340. HAIT, —, & MEEROVICH, —. [The symptomatology of syringomyelia complicating neurosyphilis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.
4341. HALL, S. B. The mental aspects of epidemic encephalitis. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 444-446.
4342. HELSMOORTEL, J., & VAN BOGAERT, L. Syndrome du trou déchiré postérieur, puis syndrome paralytique unilatéral global des nerfs craniens par tumeur rhinopharyngée à développement intracien. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 165-167.
4343. HENDRICKX, H. Polyradiculonévrite avec dissociation albumino-cytologique et paralysie faciale double. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 584-587.
4344. HILL, F. C., & WILSON, G. The toxic psychoses: an analysis of one hundred cases. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, 177, 569-574.
4345. HILL, T. R. Postencephalitic Parkinsonism as a chronic infection. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, 9, 337-346.
4346. HIRSCH, F. Über senile Denk- und Sprachstörungen. *Psychol. Forsch.*, 1929, 10, 358-392.

4347. JACOBI, E. Myxödem und Psychose. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 426-442.
4348. JELLIFFE, S. E. Oculogyric crises as compulsion phenomena in postencephalitis: their occurrence, phenomenology, and meaning. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 59-68; 165-184; 278-297; 415-426; 531-551; 666-679.
4349. JENKINS, A. Epidemic encephalitis with cerebellar symptoms: a clinical study of two cases. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 469-474.
4350. KAUFMAN, M. R. Psychosis in Paget's disease (osteitis deformans). *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 828-837.
4351. KAUFMAN, W. I. A paralysis progressiva malariás lázkezelése, gyógyhatásának ellenőrzése pszichológiás vizsgálatokkal. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 378-398.
4352. KENNEDY, F. Ocular disturbances in epidemic encephalitis. *Arch. Opth.*, 1929, **59**, 346-350.
4353. KOLODNY, A. Symptomatology of tumor of the frontal lobe. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 1107-1127.
4354. KRAUSZ, K. S. Ertelmi és erkölcsi elváltozások a nagygyelö fiatalkori szétzört keményedése (Schilder-féle sklerosis periaxialis diffusa) folytán. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 400-422.
4355. KRAYENBÜHL, K. Zur Halluzinose nach Malariabekämpfung der Paralyse. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 664-700.
4356. LANDKOV, B. L., & LESCHINSKI, A. L. [The atypical states in reactive psychoses.] *Sovr. psikhoneer.*, 1929, No. 6-7.
4357. LANGE, W. Die Entwicklung der Intelligenz bei Kindern nach Encephalitis epidemica. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1928, **31**, 579-588.
4358. LAZAREV, V. G., & DINABURG, A. D. [The pathogenesis of brain glioma.] *Vrach. delo*, 1929, 271.
4359. LEANZA, A. Crisi amenziale intermittenti, associate a coliche emetiche. Operazione. Guarigione. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1928, **33**, 761-765.
4360. LEAVITT, F. H. Brain tumors in childhood. A clinico-pathological study. *Amer. J. Med. Sci.*, 1929, **178**, 229-236.

4361. LEY, A., & LEY, J. La facteur psychique dans un cas de rigidité postencéphalitique avec plicature spasmodique de la tête. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 581-583.
4362. LURYE, S. D. [The symptomatology of frontal tumors.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
4363. MALAMUD, W., & LOWENBERG, K. The rôle played by the cerebral capillaries in the pathogenesis of general paralysis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 121-139.
4364. MARCUS, H. Encefalitis letargica. Sclérose en plaques. *Finska läkaresällsk. Förhandl.*, 1929, **71**, 569-587.
4365. MASTEN, M. G. Inherited neurosyphilis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 379-389.
4366. MATOVEZKI, S. [A case of funicular myelitis during Basedow's disease.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
4367. McALPINE, D. A form of myasthenia gravis with changes in the central nervous system. *Brain*, 1929, **52**, 6-22.
4368. McCOWAN, P. K., & COOK, L. C. Oculogyric crises in chronic epidemic encephalitis. *Brain*, 1928, **51**, 285-309.
4369. MOREAU, M. Tabes hérédosyphilitique tardif chez quatre soeurs. Amyotrophie des petits muscles des mains chez trois d'entre elles. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 427-433.
4370. MÜHL, A. M. Tuberculosis from the psychiatric approach. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 397-403.
4371. PAOLUCCI, M. Tumori cerebellari e morti improvvisate da essi provocate. *Ann. di neur.*, 1929, **42**, 217-262.
4372. PARKER, H. L. Tumour of the brain, associated with diffuse softening and turbid cerebrospinal fluid: report of a case. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 1-13.
4373. PATZIG, B. Zur Frage der Aortitis und Konstitution bei progressiver Paralyse. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 455-462.
4374. PERVUSHIN, G. K. [The clinical manifestations of neurolues of the subcortical ganglia.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
4375. PETERS, G. F. Charcot's disease in tabo-paresis: illustrative cases. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 639-643.
4376. POLLOCK, H. M., & BROWN, F. W. Recent statistics of alcoholic mental disease. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 591-614.

4377. POOL, A. Dementia paralytica: therapeutic measures and results. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 21-31.
4378. POTTER, H. W. Hypophrenias of syphilitic origin. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 156-162.
4379. POYNTON, F. J. Two examples of unusual dissociation of voluntary and emotional movements in facial paralysis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 1237-1240.
4380. PUCA, A. Sindrome catatonica ed encefalite epidemica cronica. *Quad. di psichiat.*, 1929, **7**, 216-223.
4381. RABINOVICH, I. S. [The clinical manifestations of bulbo-pontine syndromes.] *Zh. nevropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
4382. RASKINA, R. I. [Data on the formation of conditioned reflexes in progressive paralysis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 8-9.
4383. RATSIMAMANGA, —. Contribution à l'étude psychopathologique du mobile du suicide dans la paralysie générale. Thèse de Médecine, Montpellier, 1928-1929.
4384. REVELLO, M. Sclerosi in placche ad inizio acuto. (Encefalite epidemica?) *Cervello*, 1929, **8**, 87-93.
4385. REYES, C. Tumors of the brain among Filipinos. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 1217-1226.
4386. RIESE, W. [Ed.] Die Unfall-Neurose als Problem der Gegenwartsmedizin. Stuttgart: Hippokrates-Verlag, 1929. Pp. 261.
4387. RIETI, E. Contributo alla conoscenza delle allucinazioni sifilitiche. *Note e riv. psichiat.*, 1929, **58**, 301-313.
4388. RIZZO, C. Un paralitico progressivo a ottantadue anni. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1928, **33**, 821-831.
4389. ROGOVER, —. [Neurolues in children.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
4390. ROTHENBERG, S. Optic fundi changes in epidemic encephalitis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 271-284.
4391. SCHALLER, W. T., & SOMERS, M. R. Psychogenic factors and precipitation point in the post-traumatic neurosis: a graphic study of a selected group of cases other than head injuries. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **93**, 967-971.
4392. SCHAMBOUROFF, D. A. Motor phenomena in sciatica. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 392-397.
4393. SCHELICHOWSKY, S. Endogene Psychosen und Lebensalter. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 448-470.

4394. SHALABUTOV, K. V. [The symptomatology of traumatic neuroses.] *Vrach. delo*, 1928, 1212.
4395. SHAND, G. E. Old and new methods of treatment in general paralysis: a comparison of results. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 250-256.
4396. SHAPIRO, M. B. [The casuistics of frontal tumors.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
4397. SHMARIAN, A. S. [The clinical metamorphosis of a typical progressive paralysis.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 2-3.
4398. SIMAN, R. M., & SCHERESCHEFSKY, U. A. Zur Frage der symptomatischen Psychosen bei Lebererkrankungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 119, 646-657.
4399. SOUTTAR, H. S. Cerebral tumours. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 53-57.
4400. STEFANI, —. Reazioni psichiche negli operai della seta artificiale. *Riv. sper. fren.*, 1929, 53, 207-234.
4401. STONE, T. T. Hemiplegia with hemiedema due to cerebral softening. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, 69, 651-660.
4402. STRECKER, E. A. Behavior problems in encephalitis: a clinical study in the relationship between behavior and the acute and chronic phenomena of encephalitis. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, 21, 137-144.
4403. SYMONDS, C. P. A case of family periodic paralysis, with attacks on excitement. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, 23, 97-98.
4404. UPTON, N. B. Home adjustments in chronic heart disease. *New England J. Med.*, 1929, 200, 5-7.
4405. VAN BOGAERT, L. Les ataxies aiguës tabétiques à terminaison bulbaire rapide. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 81-90.
4406. VAN BOGAERT, L. La poliomyélite en Belgique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 688-710.
4407. VAN BOGAERT, L., & DELBEKE, R. Syndrome de Parinaud avec conservation des mouvements automatico-réflexes, hallucinose vespérale, au cours d'un syndrome infectieux neurotrope d'origine indéterminée. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 91-96.
4408. [VARIOUS.] General paralysis. (Discussion.) *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 1-30.
4409. [VARIOUS.] General paralysis. (Discussion.) *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 271-297.

4410. VEITS, C. Untersuchungen und Befunde bei einer Patientin vor und nach Entfernung eines raumbeengenden Tumors des rechten Stirnhirns. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1928, **119**, 172-186.
4411. VOLOKHOV, N. P. [The psychopathology of tuberculosis.] *Vrach. delo*, 1929, 811.
4412. VON ECONOMO, C. Encéphalite léthargique et encéphalomyélite subaiguë diffuse de Cruchet. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 71-74.
4413. WECHSLER, I. S., BROCK, S., & WEIL, A. Amyotrophic lateral sclerosis with objective and subjective (neuritic) sensory disturbances: a clinical and pathologic report. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 299-310.
4414. WILLER, H. Ergebnisse der Encephalitis-Forschung. Leipzig: C. Kabitzsch, 1929. Pp. 161.
4415. WILSON, S. A. K. Encephalitis and specific fevers. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, **10**, 36-46.
4416. WILSON, S. A. K., & GERSTLE, M. The Argyll-Robertson sign in mesencephalic tumors. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **22**, 9-18.
4417. WILSON, S. A. K., & WOLFSOHN, J. M. Organic nervous diseases in identical twins. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 477-490.
4418. WIMMER, A. Further studies upon chronic epidemic encephalitis. Copenhagen: Levin & Munksgaard, 1929. Pp. 178.
4419. WOLFF, H. G., KENTMAR, H., & COBB, S. The electromyogram in myasthenia gravis. *Brain*, 1928, **51**, 508-519.
4420. WÖLK, H. A. Eine traumatische Anosmie und ihre Begutachtung. *Folia oto-laryngol.*, 1929, **18**, 283-286.
4421. WOODALL, C. S. The incidence of congenital syphilis in an institution for the feeble-minded. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, **34** (53rd session), 233-248.
4422. YUGELEVSKI, A. S. [Restoration of the motor function of the ciliary muscle in peripheral paralysis of the n. facialis after sympathectomy.] *Oboz. psikhiat. neur. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 3.
4423. ZALLA, M. Trauma e sintomatologia di sclerosi laterale amiotrofica. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, **34**, 166-171.

9. MEDICAL JURISPRUDENCE

(Legal Responsibility in Mental Disorders)

4424. ALBERTI, A. Enrico Morselli e gli ospedali psichiatrici. *Quad. di psichiat.*, 1929, 7, 25-26.
4425. ALEXANDER, M., & NYSSSEN, R. La médecine légale de la paralysie générale sous son aspect actuel. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, 29, 16-38.
4426. AUDIBERT, P. Prevenzione razionale degli infortuni nelle miniere di Gennamari Ingurtosu. *L'organizz. scient. del lav.*, 1929, 4, 709-712.
4427. BATTAGLINI, G. Sull'efficacia delle leggi penali straniere. *Riv. ital. di dirit. pen.*, 1929, 1, 7-12.
4428. BEAUDOUIN, H., & DUPONT, A. Réaction antisociale psychopathique et accident du travail. Responsabilité civile. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, 87, 171-174.
4429. BENASSI, G. I reati di violenza carnale ed affini sui minorenni e sui deficienti. *Note e riv. psichiat.*, 1929, 58, 97-120.
4430. BRYAN, W. A. Psychiatry in the Massachusetts courts. *New England J. Med.*, 1929, 201, 1049-1051.
4431. CAMPO INGRAO, V. Sull'importanza pratica dell'esame psico-antropologico degli imputati. *Arch. antrop. crim.*, 49, 838-840.
4432. CARRARA, M. Ancora del criterio antropologico in medicina legale. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 829-832.
4433. CICALA, S. Il nuovo diritto penale del lavoro. *Scuola posit.*, 1929, 37, 440-453.
4434. CUSHMAN, C. R. Do alienists disagree? Is the insanity plea bunk? *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 449-461.
4435. DELLA VOLTA, A. Note peritali in tema di ferite da trincetto da calzolaio. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 56-65.
4436. GIARRUSSO, G. Valutazione infortunistica di sindromi subiettivi di craniolesi. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 385-395.
4437. GORDON, A. Amnesia from a medicolegal standpoint. *J. Crim. Law & Crimin.*, 1929, 19, 563-574.
4438. HELLWIG, A. Zwei Fälle von kriminellem Hexenglauben. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, 87, 791-797.
4439. KARPMAN, B. Psychotherapy and the criminal insane. *Psychiat. Quart.*, 1929, 3, 370-383.

4440. KINBERG, O. Ett rättsfall. (A forensic case.) *Svenska läkart.*, 1929, **26**, 539-552; 575-586.
4441. LEVI, N. Gli organi costituzionali e i reati contro la pubblica amministrazione. *Riv. ital. di dirit. pen.*, 1929, **1**, 737-744.
4442. MEGGENDORFER, H. Gerichtliche Psychiatrie. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 159-174.
4443. MONTESANO, G. Il progetto Rocco di nuovo codice penale nei riguardi de la psichiatria. *Nuov. riv. clin. ed assist. psychiat. e terap. appl.*, 1928, **5**, 201-221.
4444. OVERHOLSER, W. The rôle of psychiatry in the administration of criminal justice: the problem of delinquency. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **93**, 830-834.
4445. OVERHOLSER, W. Use of psychiatric facilities in criminal courts in the United States: a supplementary note. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 800-808.
4446. OVERHOLSER, W. The place of psychiatry in the administration of criminal law. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 479-484.
4447. PALMIERI, V. M. Commento medico-legale al regolamento sulla legge di P. S. *Arch. antrop. crim.*, 1929, **49**, 661-672.
4448. PRINGLE, J. C. Control of mental disease; the function of experts and poor law. *Eug. Rev.*, 1929, **21**, 171-179.
4449. RAECKE, —. Forensische Psychiatrie. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 658-659.
4450. RUGG, C. B. The spirit of lawlessness. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 1044-1048.
4451. SMOOT, G. A. The law of insanity. Kansas City: Vernon Law Book Co., 1929. Pp. 659.
4452. TROSSARELLI, A. Il delinquente per tendenza nel Progetto Rocco pel nuovo codice penale. *Rass. di stud. psychiat.*, 1929, **18**, 644-665.
4453. VEDRANI, A. Psichiatria forense. Personalità psicopate originarie. *Rass. di stud. psychiat.*, 1929, **18**, 802-812.
4454. VERATTI, N. Importanza pratica dell'esame psico-antropologico degli imputati. *Arch. antrop. crim.*, 1929, **49**, 485-495.
4455. WURFLER, P. Pathologischer Aberglaube. Gutachten über Prozeßfähigkeit. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 630-638.

XI. Mental Development in Man

I. EVOLUTION AND HEREDITY

(incl. Eugenics, Twins)

4456. ALLEN, E. J. The origin of adaptations. *Nature*, 1929, **123**, 841-843.
4457. [ANON.] Third annual report of the Eugenics Survey of Vermont. Burlington: Univ. of Vermont, 1929. Pp. 24.
4458. [ANON.] Sterilization of the unfit. *Brit. Med. J.*, 1929, **2**, 1069-1070.
4459. [ANON.] Sterilization of the feeble-minded. *Lancet*, 1929, **216**, 456-457.
4460. BAUER, J. Problems of human genetics. *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, 1929, **44**, 52-68.
4461. BEARD, C. A. [ED.] Whither mankind? New York: Longmans, Green, 192-. Pp. 408.
4462. BERTALANFFY, L. Der heutige Stand des Entwicklungsproblems. *Scientia*, 1929, **23**, 37-110.
4463. BLAND-SUTTON, J. A lecture on the psychology of conjoined twins. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 1-4.
4464. BLEULER, F. Ein Stück Biopsychologie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 476-487.
4465. BOSS, M. Zur Frage der erbbiologischen Bedeutung des Alkohols. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **72**, 264-292.
4466. BRADLEY, J. H. Tales that dead men tell. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 527-530.
4467. BRAMBELL, F. W. R. Sex reversal in a pigeon. (Columba livia.) *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **104**, 459-470.
4468. BURKHARDT, H. Über ein diskordantes eineiiges Zwillingspaar. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **121**, 277-283.
4469. BURKS, B. S. What makes Jack a bright boy—home or heredity? *N. Amer. Rev.*, 1929, **228**, 599-608.
4470. CARELLI, A. Sulla fecondità dei deficienti mentali. *Dif. soc.*, 1929, **8**, 98-100.
4471. CHEN, T. T. Twenty-five centuries before Charles Darwin. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 49-52.
4472. CLARK, A. H. Zoogenesis. *J. Wash. Acad. Sci.*, 1929, **19**, 217-231.

4473. CLARK, A. H. Dead versus living men. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 255-264.
4474. CONGER, G. P. New views of evolution. New York: Macmillan, 1929. Pp. ix + 235.
4475. CROW, W. B. Heredity and memory. *Psyche*, 1929, 36, 53-60.
4476. CROW, W. B. The inherited factors in human behaviour. *Psyche*, 1929, 38, 87-93.
4477. CUNNINGHAM, J. T. Adaptation. *Nature*, 1929, 124, 617.
4478. DAHLBERG, G. Inbreeding in man. *Genetics*, 1929, 14, 421-454.
4479. DANFORTH, R. E. Family and conjugal affection as a factor in human evolution. *Scient. Mo.*, 1929, 28, 67-70.
4480. DAVIS, R. A., JR. Some notes on orphan twins. *J. Juv. Res.*, 1929, 13, 28-34.
4481. DAYTON, N. A. Intelligence and size of family. *J. Hered.*, 1929, 20, 365-374.
4482. DE GIACOMO, U. Le anomalie morfologiche congenite del cranio e della colonna vertebrale nelle atassie ereditarie. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1929, 34, 364-382.
4483. DICKINSON, R. L. State law, the doctor, and conception control. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 592-593.
4484. DRIESCH, H. The science and philosophy of the organism. (2nd ed.) New York: Macmillan, 1929. Pp. 356.
4485. DUDYCHA, G. L. What is evolution? *Scient. Mo.*, 1929, 29, 317-332.
4486. DUGUID, H. An instance of familial scaphocephaly. *J. Ment. Sci.*, 1929, 75, 704-706.
4487. DUNCAN, G. S. The birthplace of man. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 359-362.
4488. ENRIQUES, P. Rapporti tra le leggi dell'eredità e l'evoluzione. *Boll. Soc. biol. sper.*, 1929, 4, 310-314.
4489. FETSCHER, R. Erbbiologische Landesstellen. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1929, 2, 71-74.
4490. FISCHER, A. Lehrbuch der Entwicklung des Menschen. Berlin: J. Springer, 1929. Pp. viii + 821.
4491. FÜRTH, H. Die Regelung der Nachkommenschaft als eugenisches Problem. Stuttgart: J. Püttmann, 1929. Pp. 143.
4492. GATES, R. R. Heredity in man. London: Constable, 1929. Pp. 386.

4493. GATES, R. R. Triplets in a relatively homozygous family. *J. Hered.*, 1929, **20**, 209-212.
4494. GATES, R. R. A pedigree study of Amerindian crosses in Canada. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1928, **58**, 511-532.
4495. GESCHWENDTNER, L. Über die Motive der Fortpflanzung bezw. der Geburtenverhütung. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, **21**, 262-284.
4496. GOSNEY, E. S., & POPENOE, P. Sterilization for human betterment. New York: Macmillan, 1929. Pp. xviii + 202.
4497. GUN, W. T. J. The kin of genius. II. A study of the families of great men. *Eug. Rev.*, 1929, **20**, 245-252.
4498. GUTBERLET, C. L'uomo. La sua origine e il suo sviluppo. 2 vols. Torino: Edit. Internaz., 1928. Pp. 407, 460.
4499. HARNLY, M. H. An experimental study of environmental factors in selection and population. *J. Exper. Zool.*, 1929, **53**, 141-170.
4500. HEARD, G. The ascent of humanity. An essay on the evolution of civilization from group consciousness through individuality and super-consciousness. London: Cape, 1929. Pp. 346. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. xiv + 388.
4501. HEYDE, J. E. Entwicklung als Auswicklung? *Ann. d. Phil.*, 1929, **8**, 225-238.
4502. HOLMES, S. J. Age of parenthood, order of birth, and parental longevity in relation to the longevity of offspring. *Univ. Calif. Publ. Zool.*, 1928, **31**, 359-375.
4503. HOLZINGER, K. J. The relative effect of nature and nurture influences on twin differences. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 241-248.
4504. JONES, F. W. Man's place among the mammals. London: Edward Arnold, 1929. Pp. xi + 372.
4505. KAEMPFERT, W. Revealing the technical ascent of man in the Rosenwald Industrial Museum. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 481-498.
4506. KAHN, E. Charakter in Anlage, Vererbung und Entwicklung. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 469-471.
4507. KEITH, A. The evolution of the human races. *J. Roy. Anthropol. Instit.*, 1928, **58**, 305-322.
4508. KELLER, H. Über die Beziehungen zwischen Begabung und Fortpflanzung. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, **22**, 36-50.

4509. KEYSERLING, H. [Ed.] Der Weg zur Vollendung. Mitteilungen der Schule der Weisheit (No. 16). Darmstadt: O. Reichl, 1929. Pp. 66.
4510. KUENZI, E. Über das Wiederauftreten von Epilepsie unter den Nachkommen Von Epileptikern. *Monatsschr. f. Psychiat. u. Neur.*, 1929, **72**, 245-264.
4511. L., V. B. Eugenica e criminalità. *Ann. di neur.*, 1929, **42**, 263-266.
4512. LAMBERT, W. V. Heredity and natural resistance to disease. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 118-121.
4513. LENZ, F., & VON VERSCHUER, —. Zur Bestimmung des Anteils von Erbanlage und Umwelt an der Variabilität. *Arch. f. Rassen u. Gesellsch.-biol.*, 1928, **20**, 425-428.
4514. LODGE, O. The origin of variations. *Nature*, 1929, **123**, 982-985.
4515. LOTTIG, H. Familienforschung als Grundlage der menschlichen Erblchkeitslehre. *Krim. Monatsh.*, 1927, **1**, 41-43.
4516. MACPHERSON, J. The futility of sterilising mental defectives. *Nineteenth Cent.*, 1929, **106**, 805-812.
4517. MÁDAY, I. Az alkalmazkodási szélesség szerepe a lelki tulajdonságok kialakulásában. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 293-300.
4518. MANGOLD, O. Probleme der Entwicklungsmechanik. *Naturwiss.*, 1928, **16**, 661-665.
4519. MAYER, J. Die Eugenik in der katholischen Literatur. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1929, **4**, 130-136.
4520. MAYREDER, R. Mensch und Menschlichkeit. Wien: Wilh. Braumüller, 1928. Pp. viii + 54.
4521. McDougall, W. Modern materialism and emergent evolution. New York: Van Nostrand, 1929. Pp. x + 250.
4522. MEEK, A. Adaptation. *Nature*, 1929, **124**, 509.
4523. MELESHKO, E. S. [Brothers and sisters of feeble-minded pupils.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 51-52.
4524. MENZIES, H. F. Racial variation in relation to infant mortality in the four principal Scottish towns. *Arch. Dis. in Child.*, 1929, **4**, 33-46.
4525. MEYER, H. Studien an jugendlichen Zwillingen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 501-575.

4526. MICHAELIS, L. Entwicklungsgeschichte des Menschen. (11th ed.) Leipzig: G. Thieme, 1929. Pp. xii + 294.
4527. MOORE, E. Our national burden; a survey of the report on mental deficiency. *Eug. Rev.*, 1929, 21, 117-126.
4528. MOORE, E. Sterilisation of the unfit. *Nineteenth Cent.*, 1929, 105, 499-511.
4529. MORGAN, C. L. The case for emergent evolution. *J. Phil. Stud.*, 1929, 4, 23-38.
4530. MORGAN, T. H. What is Darwinism? New York: Norton, 1929.
4531. MULLER, H. J. The method of evolution. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 481-505.
4532. MUMFORD, A. A. The heredity of growth. Some biological aspects of school medical inspection. *Eug. Rev.*, 1929, 21, 29-34.
4533. NEWMAN, H. H. Mental and physical traits of identical twins reared apart. *J. Hered.*, 1929, 20, 49-64.
4534. NEWMAN, H. H. Mental and physical traits of identical twins reared apart. *J. Hered.*, 1929, 20, 97-104.
4535. NEWMAN, H. H. Mental traits of identical twins reared apart. III. Twins "C" and "O." *J. Hered.*, 1929, 20, 153-166.
4536. OREL, H. Längen- und Massenwachstum von Zwillingen. *Zsch. f. Kinderhk.*, 1929, 48, 1-15.
4537. OSTWALD, W. Züchtung hervorragender Begabungen. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1929, 2, 65-69.
4538. OTTO, M. C. What is man? *Int. J. Eth.*, 1929, 39, 190-204.
4539. PERKINS, M. Adaptations and the influence of light on animal tissues. *Nature*, 1929, 124, 759-760.
4540. PERRIER, R. Place de l'homme dans la série animale. *Rev. phil.*, 1929, 107, 363-410.
4541. PETERS, H. Das Problem des Geburtenrückganges, seine Ursachen und Folgen. *Wien. med. Woch.*, 1929, 45, 47-51.
4542. PETERSON, R. The social and medical aspects of sterilization. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 12-16.
4543. POPENOE, P. The child's heredity. Baltimore: Williams & Wilkins, 1929. Pp. xiii + 316.
4544. POPENOE, P. Eugenic sterilization in California. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 251-268.
4545. POPENOE, P. The inheritance of artistic talents. *J. Hered.*, 1929, 20, 415-423.

4546. POPENOE, P. Some effects of a state law requiring delay before marriage license is issued. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 449-456; 512.
4547. POPOVA, V. V. [Sterilization of the psychically abnormal and feeble-minded.] *Oboz. psikhiat. nevr. refl. im. Bekhtereva*, 1929, No. 3.
4548. RABAUD, E. Differentiation et fonctionnement de l'organisme. *Rev. phil.*, 1929, **107**, 339-362.
4549. REICHLE, H. S. The diagnosis of the type of twinning. *Biol. Bull.*, 1929, **56**, 164-176.
4550. ROLLINS, W. A. The fertility of college graduates. *J. Hered.*, 1929, **20**, 535-539.
4551. RUDIN, —. Über psychiatrische Erbprognosebestimmung. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 1031-1033.
4552. RÜDIN, E. Über die Vorhersage von Geistesstörung in der Nachkommenschaft. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1928, **20**, 394-408.
4553. SCHALL, H. Tierisches und Menschliches. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, **1**, 73-77.
4554. SCHLEIP, W. Die Determination der Primitiventwicklung. Leipzig: Akadem. Verlagsges., 1929. Pp. 368.
4555. SCHMUCKER, S. C. Heredity and parenthood. New York: Macmillan, 1929. Pp. 332.
4556. SCHREIBER, G. La stérilisation humaine aux États-Unis. *Rev. anthrop.*, 1929, **39**, 260-281.
4557. SEGERS, J.-E. Examen psychologique d'un enfant albinos. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 613-622.
4558. SELIGMAN, B. Z. Asymmetry in descent with special reference to Pentecost. *J. Roy. Anthrop. Instit.*, 1928, **58**, 533-538.
4559. SELLHEIM, H. Frauenorganismus. Natürliche Übungen und künstliche Ertüchtigung. *Therap. d. Gegenw.*, 1929, **70**, 145-152.
4560. SEREBROVSKAJA, M. Die Bewertung der physischen Entwicklung und des morphologischen Typus des Schulkindes. *Zsch. f. d. ges. Anat.*, 1929, **14**, 411-430.
4561. SNYDER, L. H. A recessive factor for polydactylism in man. *J. Hered.*, 1929, **20**, 73-77.
4562. SUMNER, F. B. Is evolution a continuous or discontinuous process? *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 72-78.
4563. SUTHERLAND, H. E. G. The relationship between I. Q. and size of family. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 81-90.

4564. THOM, B. P. Dust to life. New York: Dutton, 1929. Pp. xv + 409.
4565. THURSTONE, L. L., & JENKINS, R. L. Birth order and intelligence. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 641-651.
4566. TOPORKOW, N., & SCHOSTAKOWITSCH, W. W. Zur Frage der genese der psychopathischen Vererbung. *Wien. med. Woch.*, 1929, 45, 1251-1254.
4567. TOUTON, K. Die "Mutation" in den organischen Naturreichen und beim Menschen. *Naturwiss.*, 1928, 16, 685-688.
4568. ULBRICH, M. Das erblich belastete Kind. (2nd ed.) Hamburg: Ch. G. Ueberreich, 1929, Pp. 16.
4569. VOLOZKOI, M. V. [Vocational injuries and posterity.] Moscow: Timiryasevski Institut, 1929. Pp. 255.
4570. WAGNER, V. A. [The origin and development of psychic abilities.] Leningrad: Nachatky znanii, 1929. Pp. 104.
4571. WAGNER-JAUREGG, —. Die erbliche Anlage zu Geistesstörungen. *Wien. med. Woch.*, 1929, 45, 767-772.
4572. WAHLUND, S. Sozialer Aufstieg und anthropologische Auslese. *Hereditas*, 1929, 12, 71-108.
4573. WALKER, H. Zum Problem der empirischen Erbprognosebestimmung. Die Erkrankungsaussichten der Neffen und Nichten sowie der Grossneffen und Grossnichten Basler Schizophrener. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 120, 100-121.
4574. WATSON, D. M. S. Adaptation. *Rep. Brit. Asso. Adv. Sci.*, 1929, 88-99; also *Nature*, 1929, 124, 231-234.
4575. WHITNEY, E. A. Eugenic sterilization of the mentally unfit. *Med. J. & Rec.*, 1929, 129, 696-698.
4576. WHITNEY, L. F. The basis of breeding. New Haven: Fowler, 1929. Pp. 260.
4577. WEINKOPF, E. Volksheilkunde. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 439-444.
4578. WILLOUGHBY, R. R. The fecundity of the name-males over ten generations of a descendant human pedigree. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 178-182.
4579. WILLOUGHBY, R. R. The monogamy index in 1880. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 182-183.
4580. WIMMER, A. Sindsygdommenes arvegang og racefarbedrende bestrebelser. (Inheritance of mental diseases and eugenics.) Copenhagen: Levin & Munksgaard, 1929. Pp. 92.

4581. WINBERG, E. Zur Frage der Zwillingsvererbung. *Zsch. f. d. ges. Anat.*, 1928, **14**, 52-71.
4582. WITTY, P. A., & LEHMAN, H. C. An interpretation of the heredity background of two groups of mental deviates. *Amer. J. Sociol.*, 1928, **34**, 316-329.
4583. WOOD-JONES, F. Man's place among the mammals. London: Arnold, 1929. Pp. xi + 372.
4584. ZARAPKIN, S. R. Einfluss der Chromosomenzahl auf die Selektion. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 179-198.

2. MENTAL TESTS

(incl. Character Tests)

4585. ABRAMOVICH, Z. I., & LEVITANSKAYA, N. I. [A methodological elaboration of the cancellation test to investigate the aptitude for concentration.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 31-41.
4586. [ANON.] Information and data regarding tests in the short answer form: ability to use correct English. *Pub. Person. Stud.*, 1929, **7**, 50-51.
4587. ARNSTEIN, E., HERTZER, G., & KIESSLING, K. Neue Versuche mit dem Perlentest. *Päd. Psychol. Arb.*, 1929, **17**, 252-288.
4588. ARTEMOV, V. A. [The study of the child. A simple psychological behavior test.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 140.
4589. ASHER, E. J. The predictive value of mental tests that satisfy Spearman's tetrad criterion. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 152-158.
4590. BAUMGARTEN, F. Les tests de Binet-Simon et la technique moderne. *Année psychol.*, 1927, **28**, 248-249.
4591. BAUMGARTEN, F. [Criticisms of character testing.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 2, 3-8.
4592. BENNING, H. F., & BELL, W. Some age norms for the Woodworth-Wells substitution test. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1929, **7**, 62-67.
4593. BÖGE, P. Nachtrag zu meinem Lagertest. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 439-443.
4594. BOLTUNOV, A. P. [A mental measurement scale for school investigations.] (2nd ed.) Leningrad: Seyatel, 1929. Pp. 119.

4595. BROOKS, F. D. The accuracy of the abbreviated Stanford Binet intelligence scale. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 17-20.
4596. BROOM, M. E. A critical study of a test of extroversion-introversion traits. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 104-123.
4597. BURDYANSKI, I. [Psychotechnics (mental tests) at the 3rd International Congress of the Scientific Labor Organization.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 75-80.
4598. BURGARD, J. Testreihe zur Untersuchung der Allgemeinintelligenz Erwachsener. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **68**, 325-394.
4599. CHIPMAN, C. E. The correspondence of school achievement and industrial efficiency with mental age as obtained by the Stanford-Binet. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 21-28.
4600. COLE, R. D. A conversion scale for comparing scores on three secondary school intelligence tests. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 190-198.
4601. CONRAD, H. S., & JONES, H. E. Psychological studies of motion pictures. III. Fidelity of report as a measure of adult intelligence. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, **3**, 245-276.
4602. CONRAD, H. S., & JONES, H. E. Psychological studies of motion pictures. IV. The technique of mental-test surveys among adults. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, **3**, 277-284.
4603. DEARBORN, W. F., & SMITH, C. W. The results of rescoring five hundred thirty Dearborn tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 177-183.
4604. DECROLY, O., & BUYSE, R. La pratique des tests mentaux. Paris: Alcan, 1929. Pp. 325.
4605. DECROLY, O., & WAUTHIER, M. L. Contribution à l'étude des tests du caractère. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 201-250.
4606. DOUGLASS, H. R., & HUFFAKER, C. L. Correlation between intelligence quotient and accomplishment quotient. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 76-80.
4607. DUNAEVSKI, F. S. [An investigation of the correlation between ability test results and environment.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4608. DUNLAP, J. W. On the technique of establishing the "goodness" of an intelligence test. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 367-372.

4609. DUNLAP, J. W., DE MELLO, A., & CURETON, E. E. The effects of different directions and scoring methods on the reliability of a true-false test. *School & Soc.*, 1929, **30**, 378-382.
4610. EARLE, F. M., MACRAE, A., & OTHERS. Tests of mechanical ability. Report 3. London: Nat. Instit. Indus. Psychol., 1929. Pp. 42.
4611. FLEMMING, E. G., & FLEMMING, C. W. The validity of the Matthews revision of the Woodworth personal data questionnaire. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 500-506.
4612. FREEMAN, F. N. Mental tests. New York: Macmillan, 1929. Pp. 170.
4613. FREEMAN, F. S. Intelligence tests and the nature-nurture controversy. *School & Soc.*, 1929, **30**, 830-836.
4614. GARRISON, K. C. Further studies in various types of speed performances as related to mental ability. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 344-349.
4615. GEMELLI, A. Ricerche sperimentali sulla natura e sulla diagnosi dell'abilita manuale. Milan: "Vita e pensiero," 1929. Pp. 54.
4616. GIESE, F. Zur Prüfungs-Methodik in der Überlandpraxis. *Jugend u. Beruf*, 1929, **4**, 169-174.
4617. GINSBURG, S. [Data from a test investigation on the students of a public high school, using forms α of VSU. RKKK and β of the Ukraina Labor Institute.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4618. GLEOLT, M. An experiment with intelligence tests and their evaluation. *Indian J. Psychol.*, 1929, **4**, 16-21.
4619. GORHAM, D. R., & BROTEMARKLE, R. A. Challenging three standardized emotional tests for validity and employability. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 554-588.
4620. GRAF, N. Das Universalbrett Nr. 2. *Jugend u. Beruf*, 1929, **3**, 477-481.
4621. GRIBOEDOV INSTITUTE FOR THE STUDY OF CHILDREN. [A group method for the investigation of the emotional and voluntary processes and of suggestibility in the Downey-Institute Tests.] Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 15.
4622. GRIBOEDOV INSTITUTE FOR THE STUDY OF CHILDREN. [The group mentimetric method. II. Tests. Form B.] (4th ed.) Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 16.

4623. GRIBOEDOV INSTITUTE FOR THE STUDY OF CHILDREN. [The group mentimetric method. II. Tests. Form B.] (5th ed.) Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 16.
4624. GRIBOEDOV INSTITUTE FOR THE STUDY OF CHILDREN. [The group mentimetric method. IV. Tests.] (2nd ed.) Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 20.
4625. GRIBOEDOV INSTITUTE FOR THE STUDY OF CHILDREN. [Instructions for the Downey-Institute group tests.] Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 4.
4626. HAMILTON, E. R. The art of interrogation. Studies in the principles of mental tests and examinations. New York: Harcourt, Brace. London: Kegan Paul, 1929. Pp. xii + 174.
4627. HAMILTON, E. R. The interpretation of mental tests. *Psyche*, 1928, **35**, 20-47.
4628. HARTMANN, G. W. Initial performance as a basis for predicting ultimate achievement. *School & Soc.*, 1929, **29**, 495-496.
4629. HENNING, F. Das Partner- und Zweipersonenexperiment. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 120-122.
4630. HERD, H. The interpretation of mental tests. *Lancet*, 1929, **216**, 1317-1318; 1369-1370.
4631. HOVEY, H. B. Measures of extraversion-introversion tendencies and their relation to performance under distraction. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 319-329.
4632. HULL, C. L. Aptitude testing. London: Harrap, 1929. Pp. 536.
4633. [IRKUTSK STATE UNIVERSITY.] [The Binet-Simon Scale for investigating the mental abilities of children.] Irkutsk: Vlast Truda, 1929. Pp. 20.
4634. JOHNSON, H. M. Science and sorcery in mental tests. *Forum*, 1929, **82**, 366-372.
4635. JONES, A. H. The prognostic value of the low range army alpha scores. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 539-541.
4636. KARPINSKA-WOYCZYNSKA, L. Ein Beitrag zur Frage der Konstanz des Intelligenzquotienten. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 405-413.
4637. KEFAUVER, G. N. Need of equating intelligence quotients obtained from group tests. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 92-101.

4638. KENT, G. H., & ROSANOFF, A. J. Free association test. New York: Wiley, 1929. Pp. 74.
4639. KEYS, N. The improvement of measurement through cumulative testing: an empirical study of two hundred elementary school children over a period of four years. New York: Columbia Univ. Press, 1929. Pp. 89.
4640. KOGAN, V. M. [Psychological test analysis.] In *Psikho-fiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4641. LANGLIE, T. A. What is measured by the Iowa "aptitude" tests? *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 589-591.
4642. LESTER, O. P. Performance tests and foreign children. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 303-309.
4643. LEVITOV, N. D. [Tests for mental aptitudes. Form 1.] Moscow: Vocational Consultation service of the Obuchov Institute for the study of vocational disease, 1929. Pp. 11.
4644. LOBACH, I. M., & SHAPIRO, D. K. [The time-reaction method and its application to the study of normal and psychopathic children.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 1.
4645. LOWE, M. L., & CRAWFORD, C. C. First impression versus second thought in true-false tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 192-195.
4646. MARINE, E. L. The effect of familiarity with the examiner upon Stanford-Binet test performance. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 1929. Pp. 42.
4647. MATHEWS, C. O. The effect of the order of printed response words on an interest questionnaire. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 128-134.
4648. MAY, M. A., HARTSHORNE, H., & WELTY, R. E. Personality and character tests. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 418-444.
4649. M'GRAW, M. L., & MANGOLD, M. C. Group intelligence tests in the primary grades. *Cath. Univ. Amer. Educ. Res. Bull.*, 1929. Vol. 4, No. 2. Pp. 41.
4650. MEILI, R. Methoden der Intelligenzprüfung. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 51-54.
4651. MEILI, R. Ueber einige Schwierigkeiten bei Intelligenzprüfungen. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 174-179.
4652. MIKHALEVA, A., & SINYAKOVA, K. [A methodological analysis of the analogy test according to the data of the Child Research Institute.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 23-31.

4653. MOON, G. R. The reliability of rating schemes. *School & Soc.*, 1929, **29**, 366-368.
4654. NAGY, —. Die pädagogisch-biologischen Prüfungen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 368-370.
4655. NEYMANN, C. A., & KOHLSTEDT, K. D. A new diagnostic test for introversion-extroversion. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 482-487.
4656. O'ROURKE, L. J. Measuring judgment and resourcefulness. *Person. J.*, 1929, **7**, 427-440.
4657. OZERETSKI, N. I. [An investigation of motor ability. (Tests).] Irkutsk: Vlast Truda, 1929. Pp. 8.
4658. OZERETSKI, N. I. [A method of group rating of motor abilities in childhood and youth.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 60.
4659. PETROV, P. M. [A strict psychologically correct determination of "gradually increasing difficulty" of tests.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 1; 3-4, 167-179.
4660. PIÉRON, MME. H. Les étalonnages de tests. Tests de séries numériques. *Bull. de l'Institut. Nat. d'Orient. Prof.*, 1929, **1**, 40-44; 61-64; 87-94.
4661. PIÉRON, MME. H. Etalonnage d'un test d'attention. Le test de Toulouse et Piéron. *Bull. de l'Institut. Nat. d'Orient. Prof.*, 1929, **1**, 105-112.
4662. PINTNER, R. Intelligence tests. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 381-396.
4663. POKROVSKI, P. I. [The test method in its practical application.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4664. PROKOPOVICH, A. E., & GRISHIN, D. A. [The determination of the mental ability of feeble-minded children by the Binet-Simon method.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 42.
4665. RADECKI, W. Test de intelligencia para adultos. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, **1**, 323-347.
4666. REMMERS, H. H. Systematic differences in the various parts of the Herring revision of the Binet-Simon test when applied to normal dull adults. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 622-627.
4667. REVAULT D'ALLONNES, G. Guide pour l'examen psychique des normaux. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 11-13.

4668. RILEY, G. Stanford Binet "indicators" of mechanical ability. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 128-132.
4669. ROSANOFF, A. J. [Ed.] The free association test. (6th ed.) New York: Wiley, 1927. Pp. 546-620.
4670. RUBASHEVA, V. L. [The results of investigations of school children by the Binet-Simon method and the Rossolimo short individual method.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 1-2, 99-113.
4671. RUDIK, P. A. [Ed.] [A psychological profile for general ability.] Moscow: Gudok, 1929. Pp. 12.
4672. SANGREN, P. V. Comparative validity of primary intelligence tests. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 394-412.
4673. SCHLOTTE, F., & SCHUBERT, W. Neues Testmaterial zur Prüfung von Schulkindern. *Päd. Psychol. Arb.*, 1929, **17**.
4674. SCHULTZ, R. S. A mental alertness examination for the working age level. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 46-61.
4675. SHIMBERG, M. E. An investigation into the validity of norms with special reference to urban and rural groups. *Arch. Psychol.*, 1929, **16** (No. 104), 1-84.
4676. SHUBERT, A. M. [Non-verbal tests of mental ability and their psychological value.] *Psikhol.*, 1928, **1**, 115-137.
4677. SIEGVALD, H. Om intelligensundersökningar och deras pedagogiska betydelse. (On intelligence tests and their educational value.) *Pedagog. Skr.*, 1928, 124. Pp. 144.
4678. SOLLIER, P., & DRABS, J. La prévision de la perfectibilité des aptitudes motrices est-elle expérimentablement possible? *Rev. de la sci. du travail*, 1929, **1**, 26-41.
4679. SOTONIN, K. I. [The standardization of investigations of the intelligence level.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4680. STYCHINSKI, I. L. [A group method for investigating mental level.] Petrovsk: Tip. N.1 Sarpoligrafroma, 1929. Pp. 54.
4681. STYCHINSKI, I. [The clinical application of Rossolimo's profile method.] *Zh. nevropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
4682. SUTER, J. Ueber die psychotechnische Methode der Charakterbestimmung. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 270-272.
4683. SWEET, L. Personal attitudes test for younger boys. New York: Association Press, 1929.
4684. SYMONDS, P. M. Choice of items for a test on the basis of difficulty. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 481-493.

4685. SYRKIN, M. I. [A criterion for rating the methods of psychotechnical investigation, particularly of group tests.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4686. SYRKIN, M. I. [An investigation of the correlation between test indices, abilities, and social conditions.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4687. SYRKIN, M. I. [The stability of social differences in the data of mental ability tests.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 2, 9-14.
4688. SYRKIN, M. I. [The subjectivity in psychotechnical investigations.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 2, 14-61.
4689. SZONDI, L. Zur Psychometrie der Tests. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 72, 43-114.
4690. TEPLOV, B. M. [Psychological tests for adults.] Moscow: Mospolitgraf, 1929.
4691. THURSTONE, L. L. Theory of attitude measurement. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 222-241.
4692. THURSTONE, L. L., & CHAVE, E. J. The measurement of attitude. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. 96.
4693. TOLCHINSKI, A. A. [A group test of psychomotor ability.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4694. UKRAINA LABOR INSTITUTE. [An investigation of training and ability in training by the method of progressive difficulty.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 3-17.
4695. VABALAS-GUDAITIS, J. Ein einheitliches stummes Testsystem zur Bewertung von natürlichen Leistungen nach dem chronometrischen Prinzip. *Commentationes ordinis philologorum Universitatis Lituanæ*, 1929, 5, No. 2. Pp. 47.
4696. VAN ALSTYNE, D. Van Alstyne picture vocabulary test for preschool children. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
4697. [VARIOUS.] Sixth annual nation-wide testing program. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
4698. VASILEVSKI, S. M. [A cube assembly test and its psychotechnical significance.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1; 3-4, 18-30.

4699. VICKERS, W., & HOSKIN, V. H. Results from some new tests of practical abilities. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 66-81.
4700. VORONZOVA-SHIZOKOVA, N. [The analogy test applied to students.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 41-54.
4701. WALLIN, J. E. W. A statistical study of the individual tests in ages VIII and IX in the Stanford-Binet scale. *Ment. Meas. Monog.*, Serial No. 6. Baltimore: Williams & Wilkins, 1929. Pp. vii + 58.
4702. WALTERS, E. H., & THOMAS, F. C. Some notes on the standardisation of Professor Spearman's "Measure of 'Intelligence' for use in schools." *Forum Educ.*, 1929, **7**, 35-42.
4703. WASHBURN, J. N. An experiment in character measurement. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 1-18.
4704. WEJR, L. Ueber die Intravariation (innere Streuung) beim Bourdon-Whipple- und beim Sterzinger-Test. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 327-330.
4705. WHITMAN, R. H. A short scale for measuring introversion-extroversion. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 499-504.
4706. WIEGMANN, —. Beiträge zur Methodologie der Intelligenzprüfung. Untersuchungen an kriminellen und nicht-kriminellen Jugendlichen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 1-102.
4707. WITTY, P. A., & LEHMAN, H. C. Further remarks upon character testing. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 91-94.
4708. WITTY, P. A., & TAYLOR, J. F. Some results of the multi-mental test. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 299-302.
4709. WOODALL, C. S. The Army alpha test applied to mental defectives. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, **34** (53rd session), 82-89.
4710. YEPSEN, L. N. The reliability of the Goodenough drawing test with feeble-minded subjects. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 448-451.
4711. YEPSEN, L. N. The reliability of self-scored measures. *School & Soc.*, 1929, **29**, 681-682.
4712. ZIMKIN, P. V. [Test rating by the ten-grade system.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.

3. INDIVIDUAL PSYCHOLOGY

a. General

(incl. Efficiency, Genius, Intelligence)

4713. AIKINS, H. A. The gifted child and his teachers. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 719-739.
4714. ALAIN, —. Remarques sur l'art de connaître les autres et soi. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 1-10.
4715. ALAKRITSKI-CHESNOKOVA, A. S. [The question of motor development.] [*Proc. Irkutsk Univ.*], 1928, No. 15, 191-218.
4716. BOBERTAG, O. Verfahren und Ergebnisse der Begabtenauslese am Berliner Abendgymnasium. *Abendgymnasium*, 1929, 19-29.
4717. BOND, E. D. To a graduating class of geniuses. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 520-528.
4718. BRAUNGARD, M. Rich man, poor man, beggar man, thief? *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 92-102.
4719. COLLINS, M., & PHILLIPS, A. Ruth. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 87-91.
4720. COX, J. W. Mechanical aptitude. London: Methuen, 1928. Pp. xiii + 209.
4721. DAYTON, N. A. The relationship between physical defects and intelligence. *New England J. Med.*, 1929, **201**, 245-259.
4722. DÉRIAZ, W. Deux types d'intelligence. *Arch. de psychol.*, 1929, **22**, 1-50.
4723. DEVAUX, E. La g  n  se de l'intelligence humaine. *Rev. g  n. des sci.*, 1929, **40**, 144-150.
4724. DODD, S. C. On the sampling theory of intelligence. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 306-327.
4725. DUFF, J. F. Children of high intelligence; a following-up enquiry. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 413-438.
4726. ESTABROOKS, G. H. Intelligence and pigmentation of hair and eyes in elementary school children. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 106-108.
4727. FAUVILLE, A. Intelligence générale et examen psychographique. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 123-319.
4728. FORD, C. A. The variability of I. Q.'s for psychopaths retested within fifteen days. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 199-204.
4729. GAVIT, J. P. The definition of intelligence. *School & Soc.*, 1929, **29**, 228.

4730. HAHN, A. Die Steigerung der geistigen Leistungsfähigkeit. Leipzig: Grethlein & Co., 1929. Pp. 258.
4731. HANSEN-TYBJERG, C. Differences in the talents and abilities of young people. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 451-468.
4732. HATFIELD, H. S. The talkie and its creators: a study of the psychology of invention. *Psyche*, 1929, **37**, 78-81.
4733. HERMANN, J. Die Begabung im Lichte der Psychoanalyse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 91-94.
4734. HILL, O. B. Varieties of intelligence. *Indian J. Psychol.*, 1929, **4**, 1-5.
4735. HIS, W. Über die natürliche Ungleichheit der Menschen. Berlin: R. v. Decker, 1928. Pp. 29.
4736. KORNILOV, K. N. [Ed.] [Elements of differential psychology.] Moscow: 2oj Moskovski Univ., 1929. Pp. 86.
4737. KUTANIN, M. P. [Delirium and creative power.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1929, No. 5, 3-35.
4738. KUTANIN, M. P. [Genius, glory and madness.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1929, No. 5, 45-62.
4739. LANGE, W. [The problem of genius and madness.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1928, No. 4, 3-53.
4740. LAYCOCK, S. R. Adaptability to new situations. Baltimore: Warwick & York, 1929. (Educ. Psychol. Monog., No. 26.) Pp. xi + 170.
4741. LENNES, N. J., & FEE, I. B. Variability of individual performance. *School & Soc.*, 1929, **29**, 264-268.
4742. LUH, C. W. A note on the relation between the constancy of the I. Q. and the rate of mental growth. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 185-187.
4743. LUNK, G. Über Intelligenzstufen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 347-362; 497-517.
4744. MACKIE, J. Mathematical consequences of certain theories of mental ability. *Proc. Roy. Soc. Edin.*, 1929, **49**, 16-37.
4745. MORGAN, C. L. Individual and person. *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 623-631.
4746. PAULL, H. Körperkonstitution und Begabung. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, **22**, 21-36.
4747. PHILLIPS, A. Louis. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 78-86.
4748. PHILLIPS, A. A case of non-conformability. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 170-173.
4749. POPENOE, P. Some prodigies. *J. Hered.*, 1929, **20**, 233-238.

4750. PRINCE, M. Why we have traits—normal and abnormal: the theory of integration of dispositions. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 422-433.
4751. PROUTY, R. A. Psychological classification versus clinical diagnosis. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 213-220.
4752. REITZ, G. Experimentelle Untersuchungen an Gesunden und Geisteskranken über die Fähigkeiten. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 391-398.
4753. RIGBY, M. Jack Q.—a clinic study. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 112-118.
4754. ROBINSON, E. S., & RICHARDSON-ROBINSON, F. A simple series of abilities. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 33-53.
4755. SCHREIBER, H. Ueber Eigenart und Sonderbegabung. *Dtsch. Schule*, 1928, **32**, 268-276.
4756. SCHULHOF, F. Genie und Irrsinn. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, **120**, 754-774.
4757. SIEBERT, —. Begabung und Geschwisterzahl bei den Volksschülern des Kreises Kronach. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 367.
4758. SPEARMAN, C. The uniqueness of "G." *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 212-216.
4759. SPEARMAN, C. Response to T. Kelley. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 561-568.
4760. SPILLER, G. The dynamics of greatness. *Sociol. Rev.*, 1929, **21**, 218-232.
4761. STERN, W. Zur Theorie der Intelligenz. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 170-173.
4762. THOMAS, H. Die mathematische Begabung und ihre Prüfung. *Indus. Psychotechn.*, 1929, **6**, 157-165.
4763. WALLIN, J. E. W. The nature of G, as seen by the clinical psychologist. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 196-198.
4764. WASHBURN, M. F. Energy, engines, and the engineer: a critique of C. Spearman. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 322-326.
4765. WITTY, P. A., & LEHMAN, H. C. Nervous instability and genius: poetry and fiction. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 77-90.
4766. WYNN-JONES, L. Individual differences in mental inertia. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, **4**, 282-294.
4767. ZIEHEN, T. Ueber das Wesen der Beanlagung und ihre methodische Erforschung. Langensalza: Beyer, 1929. Pp. 88.

b. PERSONALITY, TEMPERAMENT, CHARACTER (Cf. VII: 2, b)

(incl. Biotypology)

4768. ACCOLTI, E. M. La personalità dello Schleiermacher come filosofo della religione. Firenze: Bemporad, 1929. Pp. 167.
4769. ADLER, A. Menschenkenntnis. (3rd ed.) Leipzig: S. Hirzel, 1929. Pp. vii + 230.
4770. ADLER, A. The science of living. New York: Greenberg, 1929. Pp. 264.
4771. ADLER, A. Le tempérament nerveux. Paris: Payot.
4772. ADLER, A. Über den Charakter. Grundzüge einer vergleichenden Individual-Psychologie und Psychotherapie. (4th ed.) München: I. F. Bergmann, 1928. Pp. vii + 220.
4773. ALLPORT, G. W. The study of personality by the intuitive method: an experiment in teaching from *The Locomotive God*. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 30, 14-27.
4774. ALTHEIM, F. Persona. *Arch. f. Religwiss.*, 1929, 17, 35-53.
4775. [ANON.] Proceedings, first colloquium on personality investigation; held under the auspices of the American Psychiatric Association, Committee on Relations with Social Sciences, December 1-2, 1928, New York City. Pp. 102.
4776. [ANON.] Marcel Proust as data for psychology. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 57-58.
4777. ARISTOTELES. Die Physiognomik (φυσιογνωμονικά). Schlüsse vom Körperlichen auf Seelisches. (Trans. by M. Schneidewin.) Heidelberg: Kampmann, 1929. Pp. 79.
4778. BACH, A. Der moderne Jungmensch. Charakterzüge des Werdens und Reifens. Eine Hilfe zum Verstehen und Dienen. Woltersdorf b. Erkner (Mark): Jugendbundbuchh., 1929. Pp. 58.
4779. BAGLEY, W. C. Some handicaps of character education in the United States. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 763-769.
4780. BAILLIE, J. B. The mind of John Bunyan. *Hibb. J.*, 1929, 27, 385-405.
4781. BARBARA, M. I fondamenti della biotipologia umana. Milano: Istituto editoriale scientifico, 1929.
4782. BAUERMEISTER, H. Zum Problem der hässlichen Frau. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 436-443.

4783. BAUMGARTEN, —. Charakterologie und Seelenstruktur. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 510-518.
4784. BIÄSCH, H. Zum Problem der Menschenkenntnis. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 86-89; 127-129.
4785. BIRNBAUM, K. Charakterologie. *Fortschr. d. Neur. Psychiat. u. Grenzgeb.*, 1929, **1**, 185-197.
4786. BÖHLE, W. Die Körperform als Spiegel der Seele. Leipzig: B. G. Teubner, 1929. Pp. viii + 229.
4787. BOVEN, W. La caractérologie, du point de vue biologique. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 168-181.
4788. BRAGMAN, L. J. Houdini escapes from reality. *Psychoanal. Rev.*, 1929, **16**, 404-407.
4789. BRANDT, W. Das typologische Grundprinzip. *Arch. f. Entwicklmech.*, 1928, **114**, 54-64.
4790. BROWN, A. T. Energizing personality. New York: McGraw-Hill, 1929. Pp. 160.
4791. BROWN, W. Science and personality. New Haven: Yale Univ. Press. Oxford: Univ. Press, 1929. Pp. 266.
4792. BURGESS, E. W. [Ed.] Personality and the social group. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. 242.
4793. BURNHAM, W. H. Personality differences and mental health. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 361-389.
4794. CHERNORUZKI, M. V. [Our conception of constitution.] *Vrach. gaz.*, 1929, 355.
4795. CHERNORUZKI, M. V. [Some general conclusions from the data on constitution.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2179.
4796. CLARK, A. T. [Stability of results of mental testing in the course of three years.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 51-61.
4797. CLARK, L. P. The narcissism of Napoleon. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 440-442; 520-525.
4798. CLARKE, H. I. Personality and the social worker. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 99-107.
4799. COMBE, L. La névrose émotive. Essai sur le tempérament scientifique, artistique et littéraire. Paris: Louis Arnette, 1929. Pp. 324.
4800. COURBON, P. L'adultisme mental et les états de maturité précoce de la personnalité. *Ann. méd.-psychol.*, 1929, **87**, 355-362.
4801. CUSHING, H. M. A perseverative tendency in pre-school children: a study in personality differences. *Arch. Psychol.*, 1929, **17** (No. 108), 5-55.

4802. DUKES, C. Inferiority of organs. *Psyche*, 1929, 37, 58-68.
4803. EHRLICH, W. Stufen der Persönlichkeit. Grundlegung einer Metaphysik des Menschen. Halle: M. Niemeyer, 1929. Pp. iii + 165.
4804. FEDERN, P. Das Ich als Subjekt und Objekt im Narzissmus. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 393-425.
4805. FRANK, L. K. Personality and rank order. *Amer. J. Sociol.*, 1929, 35, 177-186.
4806. FREUND, A. Hellmut von Gerlach. Eine Politikeranalyse. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 351-353.
4807. FUCHS-KAMP, A. Lebensschicksal und Persönlichkeit ehemaliger Fürsorgezöglinge. Berlin: Julius Springer, 1929. Pp. viii + 172.
4808. GARRETT, H. E. Jews and others: some group differences in personality, intelligence, and college achievement. *Person. J.*, 1929, 7, 341-348.
4809. GARROD, A. The power of personality. *Brit. Med. J.*, 1929, 2, 509-512.
4810. GAUKHMAN, S. L. [The methods of objective study of the constitution.] *Vrach. gaz.*, 1929, 357.
4811. GENIL-PERRIN, —. Les attitudes mentales vicieuses—le "Bovarysme." *Prophyl. ment.*, 1929, 6, 35-37.
4812. GORDON, R. G. Certain personality problems in relation to mental illness with special reference to suicide and homicide. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 60-66.
4813. GUIDETTI, I. Il pessimismo è una malattia? *Riv. di psicol.*, 1929, 25, 51-87.
4814. HAASE, O. Vom Heilerzieher, eine charakterologische Betrachtung. *Blät. f. Heilerz.*, 1928, 6, 8-17.
4815. HAGUE, E. F., & OTHERS. Studies in conduct, with character case conferences. Book III. Lincoln, Neb.: Univ. Publ. Co., 1929. Pp. 512.
4816. HARRELL, M. T., & DAVIS, R. A., JR. The effect of institutional life on character traits as evidenced by the Downey group will-temperament test. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 330-341.
4817. HEATON, K. L. Character building through recreation. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. 230.
4818. HELFENBERGER, A. Persönlichkeit. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 174-180.
4819. HERSCHAN, O. Typologie der psychisch eheuntauglichen Frau. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, 16, 323-338.

4820. HLUEKA, F. Das Problem der Persönlichkeit. Grundriss einer ganzheitlichen Weltanschauungslehre. Berlin: C. Heymann, 1929. Pp. 120.
4821. HOCQART, E. Die Kunst, den Geist und Charakter von Männern und Frauen aus ihrer Handschrift zu beurteilen. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 351-356.
4822. ICHHEISER, G. Die Überschätzung der Einheit der Persönlichkeit als Täuschungsquelle bei der psychologischen Beurteilung der Menschen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 273-288.
4823. ILYINSKI, P. N. [Changes in the associative reflex activity of the personality under the influence of social example.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 1-2, 3-8.
4824. ISSBERNER-HALDANE, E. Charakterologische Tatsachen und deren Merkmale. Lorch (Württb.): Renatus-Verlag, 1929. Pp. 105.
4825. JAENSCH, E. [Ed.] Studien zur Psychologie menschlicher Typen. I. WEIL, H. Sinnesphysiologische Kriterien menschlicher Typen. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 109, 241-290; 110, 51-112.
4826. JAENSCH, E. [Ed.] Studien zur Psychologie menschlicher Typen. II. WEIL, H. Wahrnehmungsversuche an Integrierten und Nichtintegrierten. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 111, 1-50.
4827. JAENSCH, E. [Ed.] Studien zur Psychologie menschlicher Typen. IV. MULLER, O. Beiträge zur Lehre menschlicher Typen nach der Methode unvollständiger Reizdarbietung. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 111, 51-145.
4828. JAENSCH, E. [Ed.] Studien zur Psychologie menschlicher Typen. OESER, V. O. Tachistoscopische Leseversuche als Beitrag zur strukturpsychologischen Typenlehre. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 112, 139-232.
4829. JAENSCH, E. [Ed.] Studien zur Psychologie menschlicher Typen. SCHENCK, H. Experimentell-strukturpsychologische Untersuchung über den "dynamischen Typus." *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 113, 91-181.
4830. KAPIZ, S. M., KLAN, I. B., & OTHERS. [The classification of constitutional types in women.] *Vrach. gaz.*, 1929, 520.
4831. KASANIN, J. Personality changes in children following cerebral trauma. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, 69, 385-406.

4832. KEHRER, F. Wesen und ärztliche Bedeutung der Charakterologie. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 297-301.
4833. KELCHNER, M. Der statische, dynamische und phantastische Typus des Menschen. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 37-52.
4834. KERSCHENSTEINER, G. Charakterbegriff und Charaktererziehung. (4th ed.) Leipzig: B. G. Teubner, 1929. Pp. xii + 305.
4835. KHRAPOVIZKI, M. L. [Materials concerning the psychopathy of Gleb Uspenski.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1928, No. 4, 69-73.
4836. KLAGES, L. The science of character. (Trans. by W. H. Johnston.) London: Allen and Unwin, 1929. Pp. 308.
4837. KLAGES, L. Handschrift und Charakter. Gemeinverständlicher Abriss der graphologischen Technik. (11th ed.) Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. xii + 258.
4838. KOLMER, W. Bemerkungen zu der Arbeit von E. Scharrer und H. J. Scherer: Beitrag zu der Frage des experimentellen Hyperfeminismus. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **9**, 520-522.
4839. KOSOVITCH, N. Les groupes sanguins. *Rev. anthrop.*, 1929, **39**, 244-259.
4840. KRASUSKI, V. S. [The constitutional types of children.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 92-106.
4841. KRETSCHMER, E. Körperbau und Charakter. Untersuchungen zum Konstitutionsproblem und zur Lehre von den Temperamenten. (7th ed.) Berlin: Julius Springer, 1929. Pp. vii + 233.
4842. KRETSCHMER, E. Geniale Menschen. Berlin: Springer, 1929. Pp. viii + 253.
4843. KRETSCHMER, E. Die Temperamente. *Scientia*, 1929, **23**, 387-394.
4844. KROLL, O. [Ed.] Experimentelle Beiträge zur Typenkunde. Bd. I. Leipzig: J. A. Barth, 1929.
4845. KRONER, —. Ärztliche Bemerkungen zu Erich Maria Remarque, Im Westen nichts Neues. *Münch. med. Woch.*, 1929, **76**, 999-1000.
4846. KRONFELD, A. Charakterausdruck und Ausdruckskunde. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 471-474.
4847. KÜNKEL, F. Vitale dialektik. Theoretische Grundlagen der individualpsychologischen Charakterkunde. Leipzig: Hirzel, 1929. Pp. viii + 134.

4848. KÜNKEL, F. Einführung in die Charakterkunde auf individual-psychologischer Grundlage. Leipzig: S. Hirzel, 1929. Pp. 185.
4849. KÜNKEL, F. Let's be normal! The psychologist comes to his senses. (Trans. by E. Jensen.) New York: Ives Washburn, 1929. Pp. 299.
4850. KÜNKEL, F. Die Arbeit am Charakter. Die neuere Psychotherapie in ihrer Anwendung auf Erziehung, Selbsterziehung und Seelenführung. (2nd ed.) Schwerin: F. Bahn, 1929. Pp. 163.
4851. KUPFER, A. Grundlagen der praktischen Menschenkenntnis nach Carl Huters Psycho-Physiognomik. Studienbd. 3. Übungsbuch für Fortgeschrittene. Schwaig-Nürnberg: Original-Huterwerke von Am. Kupfer, 1929. Pp. 112.
4852. LAMBEK, O. Personlig kultur. Bidrag till vardagslivets psykologi och försök till en modern livsåskådning. (The culture of personality. Contributions to everyday psychology and an attempt at a modern view of life.) (3rd ed., with intro. by G. Nordstrand.) Stockholm: Natur o. Kultur, 1929. Pp. 159.
4853. LANGENBRUCH, W. Praktische Menschenkenntnis auf Grund der Handschrift. (3rd ed., ed. by H. Langenbruch.) Berlin: Kameradschaft, 1929. Pp. vii + 248.
4854. LASSWELL, H. D. The problem of adequate personality records: a proposal. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 1057-1066.
4855. LEONEL, A. Les inadaptables à la vie sociale. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 76-80.
4856. LEWIN, K. "Zwei Grundtypen von Lebensprozessen." *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 113, 209-238.
4857. LOWREY, L. G. The study of personality. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 695-703.
4858. MACLACHLAN, D. R. Group personality in neurotics. *J. Neur. & Psychopath.*, 1929, 9, 320-336.
4859. MAKAROV, V. E. [The diagnosis of the pyknic type of constitution.] *Vrach. gaz.*, 1929, 100.
4860. MANUEL, H. T. Master of my fate: a discussion of personality and behavior with emphasis upon self-direction. New York: Century, 1929. Pp. 341.

4861. MAUERHOFER, H. Die Introversion. Mit spezielle Berücksichtigung des Dichters H. Hesse. Bern: P. Haupt, 1929. Pp. iii + 61.
4862. McDOUGALL, W. The chemical theory of temperament applied to introversion and extroversion. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 293-309.
4863. MEYER, H. Persönlichkeit und Wert. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 113-120.
4864. MONTESANO, G. Costituzioni, carattere, temperamento e malattie mentali. *Quad. di psichiat.*, 1929, **7**, 161-188.
4865. MORRIS, E. H. Morris trait index. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
4866. MÜLLER-BRAUNSCHWEIG, C. Triebleben und Charakter. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 74-91.
4867. NEUER, A. Die moderne Ehe als neurotisches Symptom. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 27-36.
4868. NINCH, M. Persönlichkeitsauffassung und Persönlichkeitsdarstellung. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, **4**, 293-296.
4869. OATES, D. W. Group factors in temperament qualities. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 118-136.
4870. OESER, O. Tachistoskopische Leseversuche als Beitrag zur strukturpsychologischen Typenlehre. (Studien zur Psychologie menschlicher Typen.) *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 139-232.
4871. PARTRIDGE, G. E. Psychopathic personality and personality investigation. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **8**, 1053-1055.
4872. PENDE, N. Anomalia della crescita fisica e psichica. Bologna: Capelli, 1929. Pp. 320.
4873. PERELMANN, A., & BLINKOW, S. Über einige Faktoren, welche die Verteilung der Körperbautypen bei den Schizophrenen, Kriminellen und Geistig-Gesunden beeinflussen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1929, **86**, 501-525.
4874. PETERS, W. Sprangers Lebensformen und die Psychologie des konkreten Menschen. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **112**, 379-444.
4875. PETRI, L. John Wesley. (2nd ed.) Uppsala. Pp. 280.
4876. PFAHLER, G. System der Typenlehre. Grundlegung einer pädagogischen Typenlehre. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. xv + 334.
4877. PICK-SEEWART, R. Die Jugend des Themistokles. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 462-469.

4878. PLAUT, P. Die Psychologie der produktiven Persönlichkeit. Stuttgart: Enke, 1929. Pp. viii + 324.
4879. PLESSO, G. I. [Concerning the psychopathy of I. S. Turgenev.] *Klin. arkh. genialnosti i odarennosti*, 1928, No. 4, 54-68.
4880. PRINZHORN, H. Medizin und Persönlichkeitsforschung. II. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 345-351.
4881. REHFELDT, P. Persönlichkeitstypen. *Krim. Monatsh.*, 1927, 1, 26-33.
4882. REICH, W. Der genitale und der neurotische Charakter. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 435-455.
4883. REIGBERT, R. Wahrheit und Wesenhaftigkeit in der Physiognomik. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 176-180.
4884. REIJNDERS, A. F. M. Die Psychologie der Biologen. Versuch einer Einteilung der wissenschaftlichen Charaktertypen im Allgemeinen auf Grund einer Enquête. Haag: M. Nijhoff, 1929. Pp. viii + 207.
4885. RIESE, W. Über den Missbrauch des Konstitutionsbegriffes (zumal in ärztlichen Gutachten). *Dtsch. med. Woch.*, 1929, 55, 1244-1246.
4886. ROBACK, A. A. Personality. *Cent. Mag.*, 1929, 119, 97-109.
4887. RUSSELL, W. F. Some hints from scientific investigations as to character training. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 757-763.
4888. RUTISHAUSER, F. In den Formen wohnt der Geist. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 3, 429-433.
4889. SAPIR, I. D. [The methodology of character and constitution problems.] *Nauch. slovo*, 1929, No. 5, 43-46.
4890. SCHARRER, E., & SCHERER, H. J. Beitrag zur Frage des experimentellen Hyperfeminismus. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, 8, 749-761.
4891. SCHENCK, H. Experimentell-strukturpsychologische Untersuchung über den "dynamischen Typus." *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 113, 91-181.
4892. SCHNEIDEMÜHL, G. Handschrift und Charakter. (2nd ed.) Leipzig: Th. Grieben Verlag, 1929. Pp. xvi + 351.
4893. SCHULTE, H. Experimentelle Prüfung der Rutz-Sieverschen Typenlehre. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 70, 119-208.

4894. SCHWARZ, K. Charaktererkenntnis aus Selbstdarstellungen unserer Schulkinder. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 253-257.
4895. SCHWARZ, K. Charakterologisches aus kindlicher Fremddarstellung. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 435-439.
4896. SCHWARZ, L. Der Trotzkopf. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 376-377.
4897. SEERDJUKOV, M. G., & MELUCKOW, N. A. Die Bedeutung konstitutioneller Faktoren in der Physiologie und Pathologie des weiblichen Organismus. *Arch. f. Frauenhkk.*, 1928, 14, 322-343.
4898. SEIFERT, F. Charakterologie. München: Oldenbourg, 1929. Pp. 65.
4899. SENECA, L. A. Lettera a Lucilio e trattati morali. Torino: Edit. Internaz, 1929. Pp. 172.
4900. SHUTTLEWORTH, F. K. The measurement of character and environmental factors involved in scholastic success. *Univ. Iowa Stud. Character*, 1927, 1, No. 2. Pp. 80.
4901. SOROKHTIN, G. N. [The inhibitive type.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 274-286.
4902. SOTONIN, K. I. [A method of experimental determination of the determinants of character.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
4903. SPERBER, M. Knut Hamsun. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 447-450.
4904. SSUCHAREVA, G. E., & SCHENFIL, J. B. Der infantil-grazile Körperbautypus und seine somato-psychischen Besonderheiten. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1929, 119, 613-631.
4905. STEFKO, W. H. Die Zusammenstellung der somatischen Typen mit den physiologischen und medizinischen Angaben. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 2, 1-18.
4906. STRAKHOV, I. V. [The study of types in psychology.] *Psikhol.*, 1929, 2, 104-127.
4907. SUK, V. On face types in man. Prague: Anthropol. Inst. Charles Univ., 1928. In *Anthropologie*, 1928, 6, 35-40.
4908. SUTER, J. Der Charakter des Menschen. *Psychol. Rundschau*, 1929, 1, 33-37; 83-86; 130-134.
4909. TAYLOR, W. S., & CULLER, E. The problem of *The Locomotive God*. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 342-399.
4910. THEILHABER, F. A. Blutwunder und Liebeswahn. Berlin: ASY Verlag, 1929. Pp. 24.

4911. THEILHABER, F. A. Goethe. Sexus und Eros. Berlin-Grunewald: Horen Verlag, 1929. Pp. 361.
4912. THIEL, M. Die Thomistische Philosophie und die Erkennbarkeit des Einzelmenschen. Prinzipien zu einer philosophischen Charakterlehre. Freiburg: Herder, 1929. Pp. xiii + 84.
4913. TOPOROVA, M. B. [A constitutional characterology of childhood and youth.] Leningrad: Institut okhrany zdorovia detei podrostrov, 1929. Pp. 117.
4914. UTITZ, E. [Ed.] Jahrbuch der Charakterologie. Bd. 6. Berlin: Pan-Verlag K. Metzner, 1929. Pp. iii + 419.
4915. UTITZ, E. Vom Wesen der Charakterologie. *Päd. Warte*, 1929, 36, 105-118.
4916. VALENTINE, C. W. The relative reliability of men and women in intuitive judgments of character. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 19, 213-238.
4917. VERNON, P. E. Tests of temperament and personality. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 20, 97-117.
4918. VERWEYEN, J. M. Menschenkenntnis und Menschenbehandlung. *Zsch. f. Menschenk.*, 1928, 4, 377-381.
4919. VETTER, A. Auslegungen der Seele. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 142-158.
4920. VINBERG, O. August Strindberg och hans kvinnohat. (August Strindberg and his hatred against women.) Stockholm: Chelius, 1929. Pp. 111.
4921. VON HOESSLIN, J. K. Die Abstufungen der Individualität. *Ann. d. Phil.*, 1929, Beiheft, 1-132.
4922. WAGNER, V. A. [Psychological types and collective psychology.] Leningrad: Leningradskaya Pravda, 1929. Pp. 24.
4923. WASHBURN, M. F., KEELER, K., NEW, K. B., & PARSHAL, F. M. Experiments on the relation of reaction-time, cube fluctuations, and mirror drawing to temperamental differences. *Amer. J. Psychol.*, 1929, 41, 112-117.
4924. WEBER, C. O., & MAIJGREN, R. The experimental differentia of introversion and extraversion. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 571-580.
4925. WEIL, H. Sinnespsychologische Kriterien menschlicher Typen (Jaensch-Studien zur Psychologie menschlicher Typen). *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 109, 241-291.

4926. WEIL, H. Wahrnehmungsversuche an Integrierten und Nichtintegrierten. (Studien zur Psychologie menschlicher Typen—Jaensch.) *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **110**, 51-113, **111**, 1-145.
4927. WILMANNS, K. Die pathologischen Veränderungen des Charakters und ihre diagnostische Bedeutung. *Dtsch. med. Woch.*, 1929, **55**, 553-556; 608-611.
4928. WILMS, W. Persönlichkeit und Menschheitsfragen. Berlin: Engelmann, 1929. Pp. 91.
4929. WILSON, A. M. The power within you. New York: McBride, 1929. Pp. 197.
4930. YARMOLENKO, A. V. [An investigation of the movements indispensable for life and the motor characteristics of the reflexological types.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 297-304.
4931. ZINOVIEV, P. M. [Character and constitution.] *Nauch. slovo*, 1929, No. 5, 47-72.

c. Sex, Age, and Occupational Differences

4932. ALLPORT, F. H. Seeing women as they are. *Harp. Mag.*, 1929, **158**, 397-408.
4933. [ANON.] The reactions of twins. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **93**, 612-613.
4934. ARTEMOV, V. A. [The experimental psychology of children of school age.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 256.
4935. BASSETT, S. J. Sex differences in history retention. *School & Soc.*, 1929, **29**, 397-398.
4936. BOOTH, M. Woman and society. New York: Longmans, 1929.
4937. BROOM, M. E., THOMPSON, B., & BOUTON, M. T. Sex difference in handwriting. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 159-166.
4938. BURRIDGE, W. On sex variations in excitation process composition. *J. Ment. Sci.*, 1929, **75**, 693-699.
4939. CHAMPY, C. Psychophysiologie des ages et des sexes. *Rev. phil.*, 1929, **108**, 5-47.
4940. DANIEL, F. Woman's mental activity. London: Daniel, 1929. Pp. 58.
4941. DAVIS, R. A., JR. Sex differences among orphan children. *J. Delinq.*, 1928, **12**, 133-143.

4942. DELLA VOLTA, A. Della persistenza nella riduzione scheletrica di sistemi piliferi che costituiscono caratteri sessuali secondari maschili. *Arch. antrop. crim.*, 1929, **49**, 377-384.
4943. ELLIS, H. Man and woman: a study of secondary and tertiary sexual characters. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 501.
4944. FEDOROVA, E. S. [Boys' and girls' mental abilities.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 17-23.
4945. GAUPP, R. Über die Geschlechtsunterschiede bei Psychosen und ihre Bedeutung für eine vergleichende Psychologie der Geschlechter. *Zsch. f. Sex.-wiss. u. Sex.-pol.*, 1929, **16**, 81-86.
4946. GRAY, H. The relation of weight and stature, bi-cristal diameter, and age. *Biometrika*, 1928, **20A**, 299-313.
4947. GREGOR, H. Die psychische Struktur Verwahrloster auf verschiedenen Altersstufen. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 22-65.
4948. GÜNTHER, H. Grundprobleme der Konstitutionsforschung. *Würzb. Abh.*, 1929, **6**, 155-177.
4949. HAMBURG, A. M. [The determination of age in living persons.] *Sudebno-meditsinskaya ekspertiza*, 1929, No. 11, 3-15.
4950. HIRN, Y. I giuochi dei bimbi. Venezia: "La nuova Italia," 1929. Pp. 285.
4951. LAGERBORG, R. Xantippe och annat om man och hustru. (Xantippe and other things about husband and wife.) Helsingfors: 1929. Pp. 159.
4952. LEAL, M. A. Physiological maturity in relation to certain characteristics of boys and girls. Phila.: Univ. Pa., 1929. Pp. 118.
4953. LENTZ, T. F. Sex differences in school marks with achievement test scores constant. *School & Soc.*, 1929, **29**, 65-68.
4954. LUH, C. W. A note on the curve of mental growth. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 183-185.
4955. MCFADDEN, J. H. A further note on the differential I. Q.'s of siblings. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 86-91.
4956. MILES, C. C., & TERMAN, L. M. Sex difference in the association of ideas. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 165-206.
4957. ODOM, C. L. A study of the mental growth curve with special reference to the results of group intelligence tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 401-416.

4958. PERRY, W. M. Are boys excelling girls in geometric learning? *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 270-279.
4959. PETROV, P. M. [A profile of the emotional segment of personality.] *Zh. neuropatol. psikhiat. im. Korsakova*, 1929, No. 2.
4960. ROSANOV, I. G. [Investigations in labor pedology.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 101-112.
4961. RYBNIKOV, N. A. [The problem of age psychology.] *Psikhol.*, 1928, 1, 29-41.
4962. RYBNIKOV, N. A. [The psychology of old age.] *Psikhol.*, 1929, 2, 16-32.
4963. RYBNIKOV, N. A. Das Problem einer vergleichenden Psychologie der Alterstufen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 34, 102-104.
4964. SCHEFFEN-DÖRING, L. Frauen von Heute. Leipzig: Quelle & Meyer, 1929.
4965. SCHLUND, E. Beruf und Seele. Ein Lese- und Betrachtungsbuch für berufstätige Frauen. München: Bayerische Druckerei u. Verlagsanstalt, 1929. Pp. 196.
4966. SIRKIN, M. The relation between intelligence, age, and home environment of elementary school pupils. *School & Soc.*, 1929, 30, 304-308.
4967. STELZNER, H. Weibliche Fürsorgezöglinge, ihre psychologische und psychopathologische Wertung. Berlin: Karger, 1929. Pp. viii + 208.
4968. THURSTONE, L. L., & ACKERSON, L. The mental growth curve for the Binet tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 569-583.
4969. TOLCHINSKI, A. A. [The question of correlation of psychomotor functions with age, sex and education.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 41-50.
4970. WARTHIN, A. S. Old age, the major involution: the physiology and pathology of the aging process. New York: Hoeber, 1929. Pp. 214.
4971. WEIGL, F. Zur seelischen Differenzierung fünfzehn- bis sechzehn-jähriger Fortbildungsschülerinnen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 336-347.
4972. WHITMAN, R. H. Sex and age differences in introversion-extroversion. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 207-211.
4973. WOLFFHEIM, N. Vom Gegensatz der Generationen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 239-244.

4974. ZAGOROVSKI, P. L. [The characteristics of peasant students.] [*Practical pedology*], 1929, No. 1, 5-12.
4975. ZUEB-INGAROV, D. M. [Handwriting and personality.] Moscow: Author, 1929. Pp. 108.

4. CHILDHOOD AND ADOLESCENCE

a. General

(incl. Problems, Textbooks, etc.)

4976. ADLER, A. The case of Miss R.: the interpretation of a life story. New York: Greenberg. Pp. 300. London: Allen and Unwin, 1929. Pp. 306.
4977. ANDERSON, J. E., & COODENOUGH, F. L. The modern baby book and child development record. New York: Norton, 1929. Pp. 409.
4978. ANGEL, A. Eine Kinderbeobachtung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 100-101.
4979. [ANON.] Die Welt des Kindes. (4. Buch der *Zsch. f. Individualität*.) Zürich: Orell Füssli, 1929. Pp. 200.
4980. [ANON.] Sleeplessness in school children. *Lancet*, 1929, 216, 627.
4981. [ANON.] Schülerauflese, Elternberuf und Begabung der Kinder. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 249-250.
4982. ARKIN, E. A. [The preschool age.] (4th ed.) Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 320.
4983. ARKIN, E. A. [The preschool age.] (4th ed.) Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 244.
4984. ARYAMOV, I. A. [The principal pedological problems of youth.] [*Proc. 2nd Moscow Univ.*], 1929, No. 1, 114-124.
4985. ARYAMOV, I. A. [The pedological division of the Institute of Scientific Pedology.] [*Proc. 2nd Moscow Univ.*], 1929, No. 1, 258-267.
4986. ARYAMOV, I. A. [Behavior characteristics of present-day youth.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 159-170.
4987. BADER, H. Ein verzärteltes Kind. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 303-306.
4988. BÄUMER, G., & DROESCHER, L. Von der Kindesseele. Beiträge zur Kinderpsychologie aus Dichtung und Biographie. (5th ed., abridged.) Leipzig: R. Voigtländer, 1929. Pp. 316.

4989. BENDRIKOV, K. [Religious, national and political conceptions of preschool children.] [*Pub. educ.*], 1929, No. 1, 126-144; No. 2, 82-91.
4990. BERNFELD, S. The psychology of the infant. (Trans. by R. Hurwitz.) New York: Brentano's. London: Kegan Paul, 1929. Pp. xi + 309.
4991. BLATZ, W. E., & BOTT, H. Parents and the pre-school child. New York: Morrow, 1929. Pp. 352.
4992. BLONSKY, P. P. Früh- und Spätjahrkinder. *Jahrb. f. Kinderh.*, 1929, 124, 115-121.
4993. BODE, P. Reifende Landjugend. Ein Beitrag zur Psychologie des Jugendalters. Osterwieck: Zickfeldt, 1929. Pp. viii + 113.
4994. BOLTUNOV, A. P. [The psychological experiment applied to pre-school children.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 137-149.
4995. BOORMAN, W. R. Developing personality in boys: the social psychology of adolescence. New York: Macmillan, 1929. Pp. xx + 257.
4996. BORISHPOLSKI, E. S. [Anatomical and physiological peculiarities of the nervous system in children.] *Vrach. gaz.*, 1929, 2633; 2716.
4997. BRANHAM, V. C. An inventory of mental clinic facilities of New York State exclusive of New York City. *Psychiat. Quart.*, 1929, 3, 426-439.
4998. BROOKS, F. D. The psychology of adolescence. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. xxiv + 652.
4999. BRUCKL, M. Kind und Buch. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 313-320.
5000. BUBEK, W. Aus einer Mädchenklasse. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 31-32.
5001. BÜHLER, CH. Das Seelenleben des Jugendlichen. Versuch einer Analyse und Theorie der psychischen Pubertät. (5th ed.) Jena: G. Fischer, 1929. Pp. x + 240.
5002. BÜHLER, K. Die geistige Entwicklung des Kindes. Jena: G. Fischer, 1929. Pp. xx + 484.
5003. BÜHLER, K. Abriss der geistigen Entwicklung des Kindes. (4th ed.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. 158.
5004. BURKS, B. S. Note on Professor Freeman's discussion of the Stanford study of foster children. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 98-101.

5005. BURT, C. Educational and administrative problems concerning defective and retarded children. *Lancet*, 1929, 216, 920.
5006. BUSSE, H. H. Kinderfragen im Fragekasten. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 32, 398-454.
5007. CHADWICK, M. Difficulties in child development. New York: Day, 1929. Pp. 170. London: Allen and Unwin, 1929. Pp. 412.
5008. CHADWICK, M. Child-study, the modern hobby. *Psyche*, 1929, 37, 69-72.
5009. CHAVEZ, E. A. Ensayo de psicologia de la adolescencia. Mexico: Publicaciones de la secretaria de educacion publica, 1928. Pp. 480.
5010. CHULIZKI, L. I. [Ed.] [Pedological problems of infancy.] Leningrad: Institut okhrany materinstva i mladenchestva, 1929. Pp. 143.
5011. CLOPPER, E. N. Society and the child. Boston: Badger, 1929. Pp. 208.
5012. COOMBS, G. H. From boy to man. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 23-38.
5013. COSGRAVE, J. C. The psychology of youth. (Rev. ed.) Garden City: Doubleday Doran, 1929. Pp. 234. London: Rider. Pp. 144.
5014. CRUM, G. E. The preschool child; a study program to accompany *The Young Child* by Bird T. Baldwin. Chicago: American Library Asso., 1929. Pp. 30.
5015. DAVIDOV, P. D. [The influence of psychic traumata on the fetus during pregnancy.] *Vrach. delo*, 1929, 1241.
5016. DOST, G. Jugend und Buch. Ein Beitrag zur literarischen Erziehung der Jugend. Leipzig: B. G. Teubner, 1929. Pp. 84.
5017. DREVER, J., & DRUMMOND, M. The psychology of the preschool child. London: Partridge, 1929. Pp. 222.
5018. EISERHARDT, H. Brauchen wir ein Bewahrungsgesetz? *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 532-553.
5019. FAEGRE, M. L., & ANDERSON, J. E. Child care and training. (Rev. ed.) Minneapolis: Univ. Minnesota Press, 1929. Pp. vi + 274.
5020. FENTON, N. A state program for the prevention of delinquency. *J. Juv. Res.*, 1929, 13, 285-292.
5021. FERENCZI, S. Aus der Kindheit eines Proletariermädchens.

- Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 141-172.
5022. FERENCZI, S. Die Anpassung der Familie an das Kind. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 239-251.
5023. FISCHER, E. Kinderträume. Eine psychologisch-pädagogische Studie. Stuttgart: J. Püttmann. Pp. 384.
5024. FISHER, D. C. Self-reliance. New York: Holt, 1929. Pp. 63.
5025. FORDYCE, A. D. Borderline problems in childhood. *Brit. Med. J.*, 1929, 2, 791-794.
5026. FRIEDJUNG, —. Psychoanalyse im Kindesalter. *Wien. klin. Woch.*, 1929, 42, 267-269.
5027. FRIEDMANN, A. Warum isst das Kind nicht? *Int. Zsch. f. Indiv.-Psychol.*, 1929, 7, 303-306.
5028. FRIES, M. F. Problem des Verhaltens bei Kindern unter 3 Jahren. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 296-303.
5029. FRONEMANN, W. Das Buch im Urteil des Kindes und Jugendlichen. Leipzig: E. Heddrich Nachf., 1929. Pp. 12.
5030. FUCHZIG, H. Film und Jugend. *Dtsch. Erziehung*, 1929, 6, 6-8.
5031. FUERSTENHEIM, W. "Vom Kind aus," ein Schlagwort und seine Grenzen. *Neue dtsch. Schule*, 1929, 3, 9-18.
5032. FURFEY, P. H. You and your children: a book for Catholic parents, priests, and educators. New York: Benziger Bros., 1929. Pp. 189.
5033. GALANT, J. S. Beiträge zur Psychologie des Kindesalters. *Jahrb. f. Kinderhk.*, 1928, 122, 356-367.
5034. GALANT, J. S. Zur Psychologie der verwahrlosten Kinder. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 343-351.
5035. GAUPP, R. Psychologie des Kindes. (6th ed.) Leipzig: B. G. Teubner.
5036. GENTILE, G. Preliminari allo studio del fanciullo. Milano: Libreria d'Italia, 1929. Pp. viii + 110.
5037. GERGAS, S. Die niederländische Jugend. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 385-394.
5038. GESELL, A. The organization of child guidance and developmental supervision. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 780-787.
5039. GESELL, A. Research in child development. *School & Soc.*, 1929, 29, 765-767.

5040. GILLESPIE, R. D. Child guidance clinics. *Brit. Med. J.*, 1929, 2, 1219.
5041. GILYAROVSKI, V. A. [Ed.] [Psychopathology and psychoprophylaxis in childhood.] Moscow: Moszdravotdel, 1929. Pp. 228.
5042. GOODSPEED, H. C., & JOHNSON, E. Care and training of children. Philadelphia: Lippincott, 1929. Pp. 219.
5043. GRIBOEDOV, A. S. [Ed.] [The new in pedology. No. 1.] Leningrad: Gos. psikhonevr. Akad., 1928. Pp. 340.
5044. GROVES, E. R., & GROVES, G. H. Wholesome parenthood. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 326.
5045. GRUENBERG, B. C. Adolescence made easy. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 293-298.
5046. GURYANOV, E. [Results of the 1st Pedological Conference in Moscow.] *Vsnk. prosv.*, 1929, No. 8-9, 142-153.
5047. HAFERKORN, W. Die körperliche Erfassung des Kindes mit Hilfe von Indices. *Päd. Psychol. Arb.*, 1929, 17, 205-249.
5048. HAUCK, E. Zur differentiellen Psychologie des Industrie- und Landkindes. Langensalza: Beltz, 1929. Pp. iv + 65.
5049. HEINLEIN, C. P. A new method of studying the rhythmic responses of children together with an evaluation of the method of simple observation. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 205-228.
5050. HETZER, H. Kindheit und Armut. Leipzig: Hirzel, 1929. Pp. xii + 314.
5051. HOFFMANN, W. Die Einheit der Psychologie und ihre Bedeutung für die Reifejahre. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 109-110.
5052. HÖRING, H. B. Psychologische Probleme des jugendlichen Alters. Berlin: Geschäftsstelle d. Reichsverbandes f. Waisenfürsorge, 1929. Pp. 151.
5053. HUNTER, T. A. Psychological clinic for children, Victoria University College, Wellington. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1928, 6, 300-303.
5054. [INSTITUTE FOR THE TRAINING OF TEACHERS IN SERVICE.] [Pedology.] (2nd ed.) Moscow: The Institute, 1929.
5055. [INSTITUTE FOR THE TRAINING OF TEACHERS IN SERVICE.] [The pedology of youth.] Moscow: The Institute, 1929.
5056. [INSTITUTE FOR THE TRAINING OF TEACHERS IN SERVICE.] [Preschool pedology.] Moscow: The Institute, 1929.

5057. ISAACS, S. The nursery years. London: Routledge, 1929. Pp. iv + 76.
5058. JACOBI, —. Psychologische und pädagogische Grundfragen der Fürsorgerziehung. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 519-520.
5059. JOHNSON, M. Youth in a world of men. New York: Day, 1929. Pp. x + 305.
5060. JONOFF, M., & TSCHETUNOFF, N. Zur Frage über die Wasserstoffionenkonzentration des Speichels bei Schülern der ersten Stufe (7-16 Jahre). *Jahrb. f. Kinderhk.*, 1929, 123, 339-340.
5061. JUNDELL, I. Barnen i lek- och skolåldern (barnen efter första levnadsåret). Deras näring, vård, tillväxt och uppfostran. (Children in the play and school age (after the first year). Their food, care, growth and education.) Stockholm: Bonnier, 1929. Pp. 87.
5062. KAMPHAUSEN, H. Männliche und weibliche Jugend in ihrem Verhältnis zueinander im Jugendbund für E. C. Woltersdorf b. Erkner (Mark): Jugendbundbuchh., 1929. Pp. 16.
5063. KASHENKO, V. P. [Exceptional children; their education and study.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 125.
5064. KÄSTNER, A. Kindercharakteristiken. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 256-261.
5065. KATZ, D. Die Fragen des Kindes. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 128-130.
5066. KAUTZ, H. Um die Seele des Industriekindes. (2nd ed.) Donauwörth: L. Auer.
5067. KAWOHL, E. Die kindliche Frage. Vom deutschen Institut für wissenschaftl. Pädagogik preisgekrönte Arbeit. Münster i. W.: Münsterverlag, 1929. Pp. iv + 152; also *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, 5, iv.
5068. KIRKPATRICK, E. A. Fundamentals of child study. (4th. ed.) New York: Macmillan, 1929. Pp. 410.
5069. KLASSE KOLB 1928 ZUERICH. Auf! Wir wandern! Ein Buch geschrieben von 21 Knaben über das, was sie während 13 Tagen in 7 Dörfern unserer Heimat erlebt haben. Zürich: A. Rudolf, 1928. Pp. 135.
5070. KLEIST, E. Die Jugend die man prügelt. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 144-151.

5071. KOEHLER, F. Das entstellte, das gebrechliche und das behinderte Kind. *Päd. Psychol. Arb.*, 1927, **16**, 27-32.
5072. KORGANOV, N. N. [Fundamental questions of pedology.] *Izv. Severno-Kavkazskogo Gos. Univ.*, 1928, No. 3, 135-143.
5073. KORNFELD, W., & SCHUELLER, H. Ueber Durchschnittswerte und Bewertungsgrundlagen des Handgelenkumfanges bei Kindern verschiedener Altersstufen. *Zsch. f. Kinderhk.*, 1929, **48**, 208-216.
5074. KRASNSKY, W. S. Erfahrungen durch das Vergleichsstudium der Konstitutionseigenheiten bei normalen Kindern, jugendlichen Rechtsübertretern und psychisch kranken Kindern. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, **20**, 76-85.
5075. KRUPKA, E. Die Verwahrlosung der Jugend. Bad Blankenburg (Thür. Wald): Buchdr. u. Verlag "Harfe," 1929. Pp. 47.
5076. LANGMEAD, F. S. Some disorders of neuromuscular co-ordination in children. *Brit. J. Child. Dis.*, 1929, **26**, 1-15.
5077. LEVIN, H. L. Course in mental hygiene and child guidance for school nurses and dental hygienists. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 86-89.
5078. LEVY, S. Ueber die körperliche und geistige Entwicklung von Frühgeborenen. *Jahrb. f. Kinderhk.*, 1928, **121**, 51-85.
5079. LEWIN, K. Kindlicher Ausdruck. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 145-148.
5080. MALOV, S. [Results of the work of the transport pedological establishments.] *Prosv. transporte*, 1929, No. 6, 20-24.
5081. MATEER, F. Just normal children. New York: Appleton, 1929. Pp. ix + 294.
5082. MATUSHAK, A. A. [Ed.] [Biosociological characteristics of the school collective.] Leningrad: Institut okhrany zdorovia detei podrostrov, 1929. Pp. 271.
5083. MENDOUSSE, P. L'âme de l'adolescente. Paris: Alcan, 1929. Pp. viii + 328.
5084. MEWES, B. Die erwerbstätige Jugend. Eine statistische Untersuchung. (Intro. by H. Maass.) Berlin: W. de Gruyter & Co., 1929. Pp. vi + 202.
5085. MNUKHIN, S. S. [A constitutional and biological investigation of blind children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 62-71.

5086. MODEL, M. M. [Manual of methods for the neuropsychiatric examination of young children.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 283.
5087. MOLOGAVY, S. S. [The science of children, its principles and methods.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 27-39.
5088. MOODIE, W. Child guidance. *Ment. Welfare*, 1929, 10, 98-103.
5089. MÜLLER, A. Untersuchungen über freies Bauen von Kinder im ersten Schuljahr. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 268-272.
5090. NELSON, L. A. Variations in development and motor control in goiterous and non-goiterous adolescent girls. (University Research Monog., No. 5.) Baltimore: Warwick & York, 1929. Pp. xii + 193.
5091. NEUGEBAUER, —. Materialien zur Kindespsychologie. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 32, 294-321.
5092. NEUMANN, U. Über den Energiequotienten bei Frauenmilchkindern in der Klinik. *Arch. f. Kinderhk.*, 1928, 85, 185-194.
5093. NYLIN, G. A study of the so-called underweight school child. (Summary in English.) *Hygiea*, 1929, 91, 33-48.
5094. OLLENHAUER, E. Die sozialistische Arbeiterjugend. Ziele und Aufgaben. Berlin: Arbeiterjugendverlag, 1929. Pp. 24.
5095. O'SHEA, M. V. Newer ways with children. New York: Greenberg, 1929. Pp. 419.
5096. OSIPOVA, V. N. [Bekhterev's school and pedology.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 10-26.
5097. PARKER, I. R. The interdependence of the doctor and social worker in legal adoption. *New England J. Med.*, 1929, 200, 883-886.
5098. PERINI, N. L'età fiorita. Milano: "Vita e Pensiero," 1929. Pp. xvi + 224.
5099. PETRASCH, G. Die therapeutisch bedeutsamen Faktoren des Seeklimas: Sonne, Wind, und Seebad in ihren Einwirkungen auf die Dynamik des kindlichen Seelebens. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 34, 47-99.
5100. PILCZ, A. Die weiteren Lebensschicksale von Kindern, die während des Bestehens einer mütterlichen Geistes- oder Nervenkrankheit geboren worden sind. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1928, 46, 153-163.
5101. PONZO, M. Alla ricerca delle attitudini nei giovani. Torino: G. B. Paravia, 1929. Pp. 263.

5102. POPENOE, P. The foster child. *Scient. Mo.*, 1929, 29, 243-248.
5103. PYLE, W. H. Training children. New York: Century, 1929. Pp. viii + 206.
5104. RADEMACHER, G. C. The psychiatric social worker and the nursery school. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 298-308.
5105. RASMUSSEN, V. The primary school child, age 7-11 years: a monographic sketch. Gyldendal, 1929. Pp. 176.
5106. RASMUSSEN, V. The intermediate school child, age 11-15 years: a monographic sketch. (Trans. by G. G. Berry.) Gyldendal, 1929. Pp. 156.
5107. RÉVÉSZ, H. M. A gyermekorvosok pszichologiai kiképzésének kérdése. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 321-323.
5108. RICHTER, —. Reisebilder aus Amerika. Jugendwohlfahrt in den Vereinigten Staaten. Berlin: R. v. Decker, 1929. Pp. 83.
5109. RIEDEL, K. Verlängert der Jugend die Schon- und Bildungszeit. Leipzig: F. Hirt & Sohn, 1929. Pp. 40.
5110. ROSLER, M., & SCHALLER, R. Das einzige Kind. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 227-230.
5111. ROTHE, E. Psychogymnastik. (4th ed.) Berlin: Max Hesses Verlag, 1929. Pp. 304.
5112. RUDISILL, E. S. The intimate problems of youth. New York: Macmillan, 1929. Pp. 217.
5113. RYBNIKOV, N. A. [Pedological establishments of the Republic.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 181-191.
5114. RYBNIKOV, N. A. [The peasant child.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 117-132.
5115. RYBNIKOV, N. A. [Adolescent diaries and their study.] *Psikhol.*, 1928, 1, 83-95.
5116. SACHS, B. Das gesunde Kind und seine Bewahrung vor geistigen und sittlichen Schäden. Wien: M. Perles, 1929. Pp. 55.
5117. SALLER, K. Wachstumsveränderungen der Kopfmasse und Proportionen zwischen dem 10. und 20. Lebensjahre. *Zsch. f. Morphol. u. Anthropol.*, 1929, 27, 69-93.
5118. SANZARA, R. The lost child. New York: Longmans, Green, 1929. Pp. 359.
5119. SCHILGEN, N. Du und Er. Des Mädchens Stellung zum Jungmann. Düsseldorf: L. Schwann, 1928. Pp. 274.

5120. SCHLESINGER, E. Der Einfluss der Leibesübungen auf Kinder und Jugendliche. *Arch. f. Kinderhk.*, 1929, 87, 1-31.
5121. SCHNEIDER, E. Zur Psychologie des Lausbuben. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 12-14.
5122. SCHNEIDER, R. Der geistige Ertrag der deutschen Jugendbewegung. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 46.
5123. SCHULTZ, M. Geistig rege Kinder. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 269-275.
5124. SCHUR, F., & THOMALLA, C. [Eds.] Seine Majestät, das Kind. Berlin: Eigenbrödler-Verlag, 1929. Pp. 474.
5125. SELUNG, B. Psychologismus und Sachlichkeit in der modernen Jugendbewegung. Münster i. W.: Helios-Verlag, 1929. Pp. v + 72.
5126. SHELOVANOV, N. M. [Ed.] [Problems of genetic reflexology and infant pedology.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 253.
5127. SMIRNOV, A. A. [Child and adolescent psychology.] (3rd ed.) Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 214.
5128. SMIRNOV, V. E. [Psychology of youth.] Moscow, Leningrad: Molodaya Gvardia, 1929. Pp. 334.
5129. SPIEL, O. Mein Aeltester. Bericht einer Mutter. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 413-419.
5130. SPIELREIN-SCHEFTTEL, S. Einige kleine Mitteilungen aus dem Kinderleben. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 95-99.
5131. SPRANGER, E. Psychologie des Jugendalters. (11th ed.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. xv + 364.
5132. STARR, A. S. Problems in child placing. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 147-155.
5133. STERN, W. Anfänge der Reifezeit. Ein Knabentagebuch in psychologischer Bearbeitung. (2nd ed.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. viii + 125.
5134. STOLPMANN, P. Ringende Jugend, ein Zeltvortrag. Woltersdorf b. Erkner (Mark): Jugendbundbuchhandl., 1929. Pp. 16.
5135. STORFER, A. J. Psychoanalyse und Jugendkunde. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, 1, 186-187.
5136. T., M. Gespräche mit einem Knaben. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 273-278.

5137. Terman, L. M., & Almack, J. C. The hygiene of the school child. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 505.
5138. Thompson, R. W. Training my babes. Boston: Badger, 1929. Pp. 96.
5139. Thurston, F. M. A preliminary study of the factors affecting the time taken by nursery children to eat their food. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 303-318.
5140. Tilson, M. A. Problems of preschool children. *Teach. Coll. Contrib. Educ.* 1929. Pp. 90.
5141. Tumlirz, O. Die Revolution der Jugend und die Kameradschaftsehe. *Dtsch. Schule*, 1929, **33**, 87-100.
5142. Tumlirz, O., Böhnisch, —, & Rieger, —. Die Jugendlichen und ihre Erzieher. I. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 48.
5143. Van Alstyne, D. The environment of three-year-old children. *Teach. Coll. Contrib. Educ.* (No. 366), 1929. Pp. 109.
5144. Variot, G. Sur le parallélisme du développement du système nerveux et du système dentaire; aphasie temporaire prolongée d'un nourrisson. Anomalies de l'éruption dentaire. *Bull. et mém. Soc. méd.*, 1929, **45**, 3d ser., 830-832.
5145. [VARIOUS.] Die neue Jugend. Leipzig: Hirschfeld, 1929. Pp. xi + 340.
5146. [VARIOUS.] Third conference on research in child development, Toronto, Canada, May 2-5, 1929. Washington, D. C.: National Research Council, 1929.
5147. Voigts, H. Psychologische Untersuchungen über die Wirkung des Seeklimas, insbesondere der Ostsee, auf Jugendliche. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 286-301.
5148. Volkelt, H. Das bildnerisch gestaltende Kind. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 42-46.
5149. Vorwahl, H. Psychologie der Vorpubertät. Eine Einführung in das Eigenleben der Halbwüchsigen. Berlin: F. Dümmlers Verl., 1929. Pp. 160.
5150. Walther, F. Über die Pubertätsentwicklung bei Knaben. Bern: P. Haupt, 1928. Pp. 31.
5151. Waring, E. M. B., & Wilkes, M. The behavior of young children. (Intro. by P. S. Hill.) New York: Scribner, 1929. Pp. 131.
5152. Washburn, R. W. A study of the smiling and laughing of infants in the first year of life. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **6**, 397-537.

5153. WEILL, B. C. The behavior of young children of the same family. Cambridge: Harvard Univ. Press, 1928. Pp. x + 220.
5154. WEISBART, J. Woher die Kinder kommen. Lesebuch für die heranwachsenden Kinder zum Unterricht über die Fortpflanzungstatsachen. Berlin: Hensel & Co., 1928. Pp. 46.
5155. WEISS, A. P. The measurement of infant behavior. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 453-471.
5156. WELDE, E., & GLASS, A. Säugling und Kleinkind. Leipzig: Reinhardt, 1929. Pp. v + 73.
5157. WHEELER, L. R. A comparative study of the physical growth of dull children. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 273-282.
5158. WHITELL, E. Psychology of childhood. New Haven: Fowler, 1929.
5159. WHITLEY, M. T. A study of the primary child. (Rev. ed.) Philadelphia: Westminster Press, 1929. Pp. 186.
5160. WILBUR, R. L. The new childhood. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, **92**, 1317-1320.
5161. WILDER, T. S. The under-nourished child: analysis of results of convalescent care. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 634-638.
5162. WOLFF, W. Bemerkungen über die psychische Struktur des Kindes. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 170-180.
5163. WOLFF, W. Zukunftsideal und Erleben bei Proletarierkindern. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 558-564.
5164. WOODWORTH, R. S. The nursery school and child development. *School & Soc.*, 1929, **29**, 497-504.
5165. WURZUNGER, S. Vergleichende Entwicklungsstudien an Säuglingen und Kleinkindern. *Klin. Woch.*, 1929, **8**, 594-596.
5166. ZAGOROVSKI, P. L. [The eidetic school and problems of child psychology.] *Psikhol.*, 1929, **2**, 83-92.
5167. ZAGOROVSKI, P. L. [Principal tendencies in present-day adolescent psychology.] *Psikhol.*, 1929, **2**, 128-139.
5168. ZALUZHNI, A. S. [The principal problems of children's collective pedology.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 78-85.
5169. ZAPPERT, I. [Cramps in children.] Moscow-Leningrad: Gosmedizdat, 1929. Pp. 63.
5170. ZIMAND, G. F. Child labor. New York: Nat. Child Labor Committee, 1929. Pp. 39.

5171. ZUZIN, I. K. [The state of the cerebrospinal and vegetative nervous systems of blind children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 71-86.
5172. ZWEIGEL, CH. J. Über die Wirksamkeit von Aufgaben in der frühen Kindheit. Ein Beitrag zur psychol. Bestimmung der Schulreife. Wien: Deutscher Verlag für Jugend und Volk, 1929. Pp. 71.

b. Sensory Processes

5173. BALEY, ST. Mitteilung zum Problem der Gestaltauffassung bei Kindern. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 109, 221-229.
5174. BEAUMONT, H. & HETZER, H. Das Schauen und Greifen des Kindes: I. Spontane Zuwendung zu Licht und Farbe im ersten Lebensjahr. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 113, 239-267.
5175. CHADWICK, M. Die Unterscheidung zwischen Ton und Sprache in der frühen Kindheit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 369-383.
5176. GAUGER, M. E. The modifiability of response to taste stimuli in the preschool child. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, No. 348. 1929. Pp. 53.
5177. HETZER, H., & WIEHEMEYER, E. Das Schauen und Greifen des Kindes: II. Optische Rezeption und Bilderrassen im zweiten Lebensjahr. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 113, 268-286.
5178. KORNFIELD, W. Zur Bewertung von Grösse und Gewicht bei Knaben und Mädchen aller Altersstufen. *Zsch. f. Kinderhkk.*, 1929, 48, 188-208.
5179. ROTHE, H. Untersuchungen über die elektrische Erregbarkeit bei frühgeborenen Kindern. *Jahrb. f. Kinderhkk.*, 1929, 125, 285-300.
5180. SCHOLL, V. R. Die teilinhaltliche Beachtung von Form, Farbe und Grösse im vorschulpflichtigen Kindesalter. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 109, 1-40.
5181. SCHROFF, F. Über Gestaltauffassung bei Kindern im Alter von 6 bis 14 Jahren. *Psychol. Forsch.*, 1928, 11, 235-266.
5182. SCHUBERT, F. Das sehschwache und das blinde Kind. *Päd. Psychol. Arb.*, 1927, 16, 32-38.

c. *Learning, Thinking, Intelligence* (Cf. X:2)

5183. ALPERT, A. The solving of problem-situations by preschool children: an analysis. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 1928 (No. 323). Pp. viii + 69.
5184. [ANON.] The backward child. *Lancet*, 1929, 216, 895-896.
5185. ARTEMOV, V. A. [The mental and physical work of pioneers.] Moscow, Leningrad: Molodaya Gvardia, 1929. Pp. 78.
5186. BALLUFF, F. Fürsorge für geistig abnorme (intelligenz-gestörte) Kinder. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1929, 4, 246-251.
5187. BELOZERKOV, O., & KURGANOVICH, O. [An investigation of children's mental abilities.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
5188. BLONSKY, P. P. Das Problem der ersten Kindheitserinnerung und seine Bedeutung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 71, 369-390.
5189. BLONSKY, P. P. Individuelle Verschiedenheiten der Kinder bei der Arbeit. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 247-256.
5190. BOLTUNOV, A. P. [Measurements of intelligence in school children.] (2nd ed.) Leningrad: Seyatel, 1929. Pp. 112 + 30.
5191. BULL-HANSEN, R. Barns tegning og tegning skolen. (The drawings of children and drawing in school.) Oslo: Cappelen, 1928. Pp. 40.
5192. CHERNOMORDIKOVA, E. [Biological characteristics of the slow child.] *Vsnk. prosv.*, 1928, No. 11-12, 126-130.
5193. ECKSTEIN, A., & PAFFRATH, H. Bewegungsstudien bei Frühgeborenen und jungen Säuglingen. *Zsch. f. Kinderhkk.*, 1928, 46, 595-611.
5194. ELSER, A. Die Kinderzeichnung. Augsburg: Dr. B. Filser, 1929. Pp. 59.
5195. ERISMANN, TH. Mit wieviel Jahren beginnen die Kinder logisch zu schliessen? *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 114-116.
5196. FISCHER, E. Beitrag zur Untersuchung der Kritikfähigkeit des Kindes. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 120-130.
5197. FOULKE, K., & STINCHFIELD, S. M. The speech development of four infants under two years of age. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 140-171.
5198. GESELL, A. Maturation and infant behavior pattern. *Psychol. Rev.*, 1929, 36, 307-319.

5199. GOODENOUGH, F. L. The emotional behavior of young children during mental tests. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 204-219.
5200. GOTTSCHALK, J. Willensrichtungen bei Volksschülern. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 648-657.
5201. GRAUCOB, K. Ueber formale Eigenschaften des Denkens und der Sprache in der Reifezeit. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 394-403.
5202. GROSS, J. Experimentelle Untersuchungen über den Integrationsgrad bei Kindern. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **33**, 185-246; 358-387.
5203. HERTZBERG, O. E. The relationship of motor ability to the intelligence of kindergarten children. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 507-519.
5204. HETZER, H., & LÖW-BEER, H. Mythische Gestalten aus der Kinderstube. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 548-557.
5205. ILICHEV, S. D. [Motor abilities of feeble-minded children investigated by the Ozeretski method.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 304, 43-45.
5206. KIEFER, F. A. Manual motor correlation in superior children. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 357-371.
5207. KNOTTS, J. R., & MILES, W. R. The maze learning ability of blind compared with sighted children. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 21-50.
5208. LEVIN, I. A. [Group investigations of mental aptitudes of normal and abnormal school and preschool children.] Leningrad: Gos. psikhonevr. Akad., 1928. Pp. 115.
5209. MAYER-BENZ, L. Schriftdeutung jugendlicher Psychopathen. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 637-650.
5210. MCGINNIS, E. The acquisition and interference of motor habits in young children. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **6**, 203-311.
5211. MEEK, L. H. How children build habits. (3rd ed.) Washington, D. C.: Amer. Asso. Univ. Women, 1929. Pp. 92.
5212. MOORE, T. V. The reasoning ability of children in the first years of school life. Baltimore: Williams & Wilkins, 1929. Pp. 34.
5213. MÜLLER, P. Die Begriffe der Sechsjährigen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **72**, 115-178.
5214. MURPHY, M. The educational treatment of an intellectually superior boy. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 174-185.

5215. OSERETZKY, N. J. Methodik der kollektiven Prüfung der Motorik bei Kindern und Minderjährigen. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 332-373.
5216. PRESCOTT, D. A. Le vocabulaire des enfants des écoles primaires de Genève. *Arch. de psychol.*, 1929, 21, 225-261.
5217. RYBNIKOV, N. A. [The present-day school child's ideology.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 150-158.
5218. SCHERESCHEWSKY, B. Versuche über die Entwicklung des Bildverständnisses beim Kind. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 455-494.
5219. SCHNEIDER, —. Die Bedeutung des Rohrschach'schen Formdeuteversuches zur Ermittlung intellektuell gesunder Schüler. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 32, 102-164.
5220. SUSMANN, E. Zur Psychologie des versimpelnden Kindes. *Arch. f. Kinderhkk.*, 1929, 87, 31-37.
5221. VALENTINER, TH. Arbeitspsychologische Feststellungen bei Kindern und Jugendlichen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 182-184.
5222. VORWERK, D. Das Gewissen des Kindes und seine Erziehung. Gütersloh: Bertelsmann, 1929. Pp. 128.
5223. WEIGL, H. Zur seelischen Differenzierung fünfzehn- bis sechszehnjähriger Fortbildungsschülerinnen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 336-347.
5224. WHITLEY, M. T. Children's interest in collecting. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 249-261.
5225. WINKLER, H. Das auffällige Kind. *Päd. Psychol. Arb.*, 1927, 16, 7-22.
5226. ZAGOROVSKI, P. L. [A clinical method for the investigation of speech reactions in children.] *Psikhol.*, 1928, 1, 96-106.
5227. ZILAH, A. Zur Erziehung des Säuglings. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 287-296.
5228. ZULLIGER, H. Notizen über das kindliche Gewissen und seine Bildung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 7-22.

d. Emotional Adjustment and Maladjustment

(incl. Mental Hygiene)

5229. ABADI, E. Le "Démon de la perversité et la psychologie." *Psychol. et vie*, 1929, 3, 34-37.
5230. ADLER, A. Technik der Erziehungsberatung. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 196-202.

5231. ALDRICH, G. Aby—our boy problem. *Tr. School Bull.*, 1929, **26**, 34-38.
5232. ANDERSON, M. L. Maladjustment of children. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 49-57.
5233. [ANON.] The American Foundation for Mental Hygiene: its origin, purposes, and personnel. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 673-677.
5234. BARTSCH, K. Die heilpädagogische Anstalt. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 140-162.
5235. BAUDOUIN, CH. Ein Fall von Bettnässen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 323-324.
5236. BEHN-ESCHENBURG, H. Ueber kindliche Sexualforschung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 360-369.
5237. BELUS, V. M. [Some biostatic peculiarities of nervous children.] *Sovr. prikhonevr.*, 1929, No. 6-7.
5238. BERGER, T. Der Einfluss der Krankheit auf das Verhalten des Kleinkindes. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **32**, 343-390.
5239. BLEYER, A. Clinical study of enuresis. *Med. J. & Rec.*, 1929, **129**, 479.
5240. BLONSKI, P. P. [Difficult school children.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 106.
5241. BOEHM, J. Ein verlogenes Kind. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 20-25.
5242. BRANHAM, V. C. An analysis of 1,671 cases brought to the child guidance clinics of the New York State Department of Mental Hygiene. *Psychiat. Quart.*, 1929, **3**, 569-589.
5243. BRENDDEL, F. Das psychopathische Kind. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **16**, 52-54.
5244. BRUHN, K. Två kapitel om ungfläckålderns kärleksliv. I. Den sväemande. (Two chapters on love in the flapper age. I. The dreaming type.) *Tidskr. f. psyk. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 3-44.
5245. BRUHN, K. Två kapitel om ungfläckålderns kärleksliv. II. Eros och Demeter. (Two chapters on love in the flapper age. II. Eros and Demeter.) *Tidskr. f. psyk. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 103-150.
5246. BÜHLER, CH. Das Märchen und die Phantasie des Kindes. (3rd ed.) Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. iv + 88.
5247. BURKE, N. H. M., & MILLER, E. Child mental hygiene—its history, methods, and problems. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, **9**, 218-242.

5248. BUSEMANN, A. Über die Ursachen des "ersten Trotzalters" und der Erregungsphasen überhaupt. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 276-280.
5249. CADY, B. C., & CADY, V. M. Fitting the camp leader to meet social hygiene problems. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 513-519.
5250. CAMERON, H. C. The nervous child. (4th ed.) Oxford: Univ. Press, 1929. Pp. 250.
5251. CAMERON, H. C. Underlying disturbances of metabolism of the nervous child. *Brit. Med. J.*, 1929, **1**, 185-187.
5252. CAVAN, R. S. Business girls; a study of their interests and problems. Chicago: Religious Education Asso., 1929. Pp. 96. (June 1929, Monog. 3.)
5253. CHRIST, —. Organisation der psychischen Hygiene in Nordamerika. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, **2**, 180.
5254. CIMBAL, W. Das zusammenwirken psychischer und körperlicher Heilwege in der Heilerziehung. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 255-263.
5255. CLEVELAND, E. If parents only knew. New York: Norton, 1929.
5256. DIETEL, FR. Das Bettnässen, seine Ursachen und Vorschläge zu seiner Behandlung. München: Lehmann, 1929. Pp. 83.
5257. DIXON, E. A talk on sex education. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 80-85.
5258. DRITO, T. Über das Kindesstammeln und den familiären Kappazismus. *Zsch. f. Hals- Nas.- u. Ohrenhk.*, 1929, **23**, 263-268.
5259. DYAKOVA, N. N. [Nervously excitable children and their education.] (2nd ed.) Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 64.
5260. EGENBERGER, R. Das heilpädagogische Laboratorium und die praktische Heilpädagogik. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 167-173.
5261. ÉLTES, M. Egy megoldatlan gyógypedagógiai feladat. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 178-181.

5262. ESTABROOKS, G. H. Suggestions as to the detection and treatment of personality difficulties in college students. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 794-799.
5263. EYFERTH, H. Entwicklung eines jugendlichen Psychopathen. *Blät. f. Heilerz.*, 1928, 1, 30-44; 35-42.
5264. FABINYI, R. Fortschritte der psychischen Hygiene in Ungarn. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 164-170.
5265. FENTON, N. A survey of clinical and descriptive instruction in child guidance at superior medical schools. *J. Juv. Res.*, 1929, 13, 35-37.
5266. FISCHER, E. Der religiöse Komplex im Kindertraum. Ein Beitrag zur Religionspsychologie des Kindes. Stuttgart: J. Püttmann. Pp. 71.
5267. FOSTER, S., & STEBBINS, D. Problems presented and results of treatment in 150 cases seen at the habit clinic for pre-school children in Boston. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 529-541.
5268. FRANKE, V., BÜHLER, C., KOGERER, H., & LUKACS, H. Jugendnot und Jugendberatung. Wien: Oesterr. Geschäftsstelle f. Jugendberatung, 1929. Pp. 15.
5269. FRIEDJUNG, J. K. Die "sexuelle Aufklärung" und die Erwachsenen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 257-258.
5270. FRIEDJUNG, J. K. Wäschefetischismus eines Einjährigen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 25-26; 235-236.
5271. FRIEDJUNG, J. K. Zur Frage der Onanie des Kindes. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 117-118.
5272. FRIEDJUNG, J. K. Zur Kenntnis kindlicher Selbstmordimpulse (Sublimierung in statu nascendi). *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 426-429.
5273. FRIEDMANN, A. Das Minderwertigkeitsgefühl beim kleinen Kinde. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 59-68.
5274. FURRER, A. Trotzneurose eines fünfzehnjährigen Mädchens. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 49-60.
5275. FURRER, A. Wie erziehen wir neurotische und psychopathische Kinder? *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 255-264.
5276. FUSHER, D. K. [The problem of difficult childhood.] *Sovr. psikhonevr.*, 1929, No. 1.
5277. GARDNER, G. E., & PIERCE, H. D. The inferiority feelings of college students. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, 24, 8-13.

5278. GARLAND, J. Appetite loss in infancy and childhood. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 1135-1141.
5279. GARZ, P. Du sollst nicht lügen. *Neue dtsh. Schule*, 1929, **3**, 20-24.
5280. GEROE-CZERNA, E. Ein nervöses Kind. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 474-475.
5281. GINSBERG, A., & PHILLIPS, A. Studies in diagnostic teaching. II. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 58-62.
5282. GOEBEL, G. Psychoanalytisches über Spiel und Phantasie des Kindes. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 460-467.
5283. GRAVELSIN, L. Zur sexuellen Aufklärung in der Schule. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 291-300.
5284. GRIMBERG, M. M. [Why children are nervous.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 32.
5285. GÜRTLER, R. Das Problem der Werte und seine Bedeutung für die Heilpädagogik. *Zsch. f. d. Behandl. Anomaler*, 1929, **49**, 17-28; 33-42.
5286. GYÖRGY, J. Züllottség és neurosis. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 270-288.
5287. HAMBURGER, F. Suggestivbehandlung im Kindesalter. *Therap. d. Gegenw.*, 1929, **70**, 193-201.
5288. HANSELMANN, H. Schwererziehbare Kinder. Bern: P. Haupt, 1928. Pp. 60.
5289. HARTSHORNE, H., MAY, M. A., & MALLER, J. B. Studies in service and self-control. New York: Macmillan, 1929. Pp. xxiv + 560.
5290. HECK, M. Erziehungsversuche an einem verwahrlosten Mädchen und ihre Grenzen. *Blät. f. Heilerz.*, 1928, **6**, 24-35.
5291. HELFENBERGER, A. Seelische Störungen im Kindesalter. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **3**, 254-265; 296-304.
5292. HERMANN, J. Ein Kind will wissen, woher die Kinder kommen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 58-59.
5293. HERRTWICH, E. Das Kind und der Tod. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 419-424.
5294. HETZER, H. Sexualleben und Interessenkreis pubertierender Mädchen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 448-453.
5295. HILL, T. R. Juvenile behavior disorders in epidemic encephalitis. *Lancet*, 1929, **216**, 968-971.

5296. HODANN, M. Bub und Mädcl. Gespräche unter Kameraden über die Geschlechterfrage. Rudolstadt: Greifenverlag, 1929. Pp. 164.
5297. HOLUB, M., & ZANKER, A. Das gehasste Kind. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 230-235.
5298. HORTON, K. H. Enuresis in hospital practice. *Arch. Dis. in Child.*, 1929, 4, 105-110.
5299. HUMPF, G. Zehn Leitsätze zur Behandlung der Sexualvergehen von Schülern. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 444-446.
5300. [INSTITUTE FOR THE TRAINING OF TEACHERS IN SERVICE.] [Difficult childhood.] Moscow: The Institute, 1929.
5301. JENNEBACH, N. Das Kindheits- und Reifealter und seine Sexualität. Stuttgart: J. Püttmann. Pp. 384.
5302. KALISCHER, H. Beobachtungen an einem jungen Verschwender. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 9-19.
5303. KNOPF, O. Prophylaktische Erziehungsberatung in den Elternvereinen. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 192-195.
5304. KNOPF, O., & WEXBERG, E. Arzt und Erziehungsberatung. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 170-176.
5305. KÜHN, H. Psychologische Untersuchungen über das Stiefmutterproblem. Konfliktmöglichkeiten in der Stiefmutterfamilie und ihre Bedeutung für die Verwahrlosung des Stiefkinds. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. vii + 162.
5306. KUNDIG, W. Zum Geschwisterhass. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 294-296.
5307. LADELL, R. M. Mental hygiene. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 1182.
5308. LASKER, B. Race attitudes in children. New York: Holt, 1929. Pp. xvi + 394.
5309. LAZARSEELD, V. Sexuelle Fälle in der Erziehungsberatung. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 220-224.
5310. LEE, P. R., & KENWORTHY, M. E. Mental hygiene and social work. New York: Commonwealth Fund, 1929. Pp. 309.
5311. LEVI BIANCHINI, M. La rappresentazione fallica del genitale femminile nella ricerca sessuale del bambino. *Arch. gen. neur. psichiat. e psicanal.*, 1929, 10, 65-71.
5312. LEVY-SUHL, M. Phobie eines zweijährigen Kindes. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 49-52.

5313. LIEBETRAU, H. A. Angst der Kinder vor der Schule, dem Doktor und anderen Dingen. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **3**, 330-333.
5314. LINE, W. A note on child phantasy and identification. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 754-756.
5315. LOEWY, M. Zeichen einer psychischen Kindheitshaltung bei der Leibesuntersuchung von Erwachsenen: Diagnostische Winke zur psychischen Hygiene der Kindheit. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1928, **1**, 685-691.
5316. LÖVEGREN, E. Socialneuroser i barnåldern. (Social neuroses in childhood.) *Finska Läkaresällsk. Förhandl.*, 1929, **71**, 1-11.
5317. LOWREY, L. G. Psychiatric methods and technique for meeting mental-hygiene problems in children of pre-school age. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 473-482.
5318. LURIE, L. A. The relation of endocrinopathic states to conduct disorders of children. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, **9**, 285-306.
5319. MANNHEIM, M. J. Zur infantilen Geburtstheorie. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 234-235.
5320. MCCALLUM, E. B. McN. Character guidance and occupation for children. St. Louis: Bethany, 1929. Pp. 203.
5321. MCCLURE, W. E. Characteristics of problem children based on judgments of teachers. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 124-140.
5322. MEAD, M. Coming of age in Samoa. London: Cape, 1929. Pp. 298.
5323. MEISSNER, O. Geschlechtliche Verlegenheiten der Jugend. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, **1**, 20-22.
5324. MENNINGER, K. A. Psychoanalytic observations on the mental hygiene problems of college students. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **69**, 642-650.
5325. MENNINGER, W. C. The mental-hygiene aspect of the boy-scout movement. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 496-504.
5326. MEYER, L. F., & NASSAU, G. Das appetitlose Kind. *Therap. d. Gegenw.*, 1929, **70**, 74-80.
5327. MILLER, J. Educational guidance leading to a better social adjustment. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 39-43.
5328. MUCHOW, M. Schularbeit und geistige Hygiene. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 198-204.

5329. MUENZINGER, K. F., & MUENZINGER, F. W. The psychology of readjustment, with special reference to mental-hygiene work in college. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 250-262.
5330. MÜLLER, E. Ein Beitrag zur Sexualforschung in der Volksschule. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 467-478.
5331. NEUGEBAUER, H. Das Gefühls- und Willensleben meines Sohnes in seiner frühen Kindheit. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 34, 275-310.
5332. NÖLL, H. Der Gegensatz "kindlicher Schwachsinn- Kulturmensch" als Grundlage einer kritischen Stellungnahme zu einer neuen formalunterrichtlichen Richtung in der Heilpädagogik. *Zsch. f. d. Behandl. Anomaler*, 1929, 49, 49-54; 65-76; 81-87; 97-104.
5333. OLSON, W. C. The measurement of nervous habits in normal children. Minneapolis: Univ. Minn. Press, 1929. Pp. xii + 97.
5334. OOSTERLEE, P. Over de phantasie in het kinderleven, haar waarde en haar gevaren voor onderwijs en opvoeding. Groningen: Noordhoff, 1929. Pp. 136.
5335. OWENS, A. A. The behavior-problem boy. Philadelphia: Univ. Pa., 1929. Pp. 188; also *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 166-180.
5336. PARTRIDGE, M. N. A study of nocturnal enuresis in boys. *J. Delinq.*, 1928, 12, 296-308.
5337. PETERSEN, J. Wie schützen wir unsere Kinder vor der Schundliteratur? *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 313-315.
5338. PFISTER, O. Elternfehler. Wien: Internat. psychoanalyt. Verlag, 1929. Pp. 40.
5339. PFISTER, O. Der Schulberater. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 287-291.
5340. PIPAL, K. Beiträge zur kindlichen Schaulust. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 91-97.
5341. PIPAL, K. Wir Mädchen müssen viel Unrecht ertragen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 124-127.
5342. PIPAL, K. Mein kleiner Neffe. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 295-299.
5343. PLANT, J. S. Sexual adjustments of children. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, 93, 1939-1941.
5344. PLATNER, M. M. A high-school demonstration clinic. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 278-288.

5345. PRZYBYLSKI, L. Jugend und Sexualnot. Dortmund: Wilh. Ruhfus, 1929. Pp. 31.
5346. PUCCINELLI, E. Per non aver paura. Firenze: Vallecchi, 1928. Pp. 215.
5347. RADECKI, W. A criação de hábitos sadios nas crianças. *Annaes da Colonia de Psychopathas*, 1928, 1, 297-307.
5348. REES, J. R. Mental hygiene. *Brit. Med. J.*, 1929, 1, 44.
5349. REICH, A. Zur Frage der Sexualaufklärung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 98-100.
5350. REICH, W. Über Onanie im Kindesalter. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 149-152.
5351. RIUTTI, H. Identifikation eines zehnjährigen Knaben mit der schwangeren Mutter. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 373-375.
5352. ROSLER, G. Kampfstellung einer Zweitgeborenen. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 303-306.
5353. SADGER, J. Verstehen wir die Liebe unserer Kinder. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 318-322.
5354. SCHMIDT, W. Onanie bei kleinen Kindern. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 153-155.
5355. SCHNEIDER, E. Ein Fall von Bettnässen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 343-350.
5356. SCHUHMACHER, H. Sexuelle Aufklärung und Erziehung. Berlin: Verband d. Gemeinde u. Staatsarbeiter, 1929. Pp. 49.
5357. SCHULTZ, J. H. Symptompersistenz aus den ersten vier Lebenswochen. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 100-102.
5358. SCHWAB, S. I., & VEEDER, B. S. The adolescent: his conflicts and escapes. New York: Appleton, 1929. Pp. v + 365.
5359. SCHWARZ, K. Beiträge zur Charakterologie des grosssprecherischen Kindes. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 16, 77-187.
5360. SEIDLER, R. Die individualpsychologischen Erziehungsberatungsstellen in Wien. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 101-140.
5361. SEIDLER, R. Rivalität der Geschwister. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 225-226.
5362. SHERMAN, I. C., & SHERMAN, M. Birth phantasy in a young child. *Psychoanal. Rev.*, 1929, 16, 408-410.

5363. SIMSON, T. P. [Neuropathies, psychopathies, and reactive states in infancy.] Moscow-Leningrad: Gosmedizdat, 1929. Pp. 256.
5364. SOMMER, R. Die psychische Hygiene des Lärmes. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 33-35.
5365. STEIN, A. Das gefühlskranke Kind. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 16, 58-68.
5366. STERN, H. Der Oedipuskomplex einer Fünfjährigen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 305.
5367. STERN, W. Psychologische Begutachtungen jugendlicher Zeugen in Sexualprozessen. *Krim. Monatsh.*, 1927, 1, 35-36.
5368. STOGDILL, E. L. The maladjusted college student—a further study with results. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 440-450.
5369. STUCKI, H. Von der Pubertätsentwicklung unserer Mädchen. Bern: P. Haupt, 1928. Pp. 20.
5370. TAMM, A. Die Eltern und die Onanie ihrer Kinder. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 187-188.
5371. THOMPSON, L. J. Mental hygiene in a university. *Amer. J. Psychiat.*, 1929, 8, 1045-1052.
5372. ULBRICH, M. Das psychopathische (seelisch kranke) Kind. (2nd ed.) Hamburg: Ch. G. Ueberreich, 1929. Pp. 16.
5373. VARKUYL, G. Adolescent worship, with emphasis on senior (high school) age. New York: Revell, 1929. Pp. 203.
5374. VIERZEHNJÄHR. Vom "schwarzen Mann" in der Kindererziehung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 199-200.
5375. VINAL, W. G. Sex-character education through pets. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 421-424.
5376. WALLON, H. L'enfant turbulent. Paris: Alcan, 192-. Pp. 653.
5377. WENTSCHER, E. Eltern und Kinder. Eine Studie zur Familienerziehung. Leipzig: E. Pfeiffer, 1929. Pp. viii + 92.
5378. WETZEL, R. Das willenskranken Kind. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, 16, 54-58.
5379. WILE, I. S. Mental hygiene in childhood. *J. Amer. Med. Asso.*, 1929, 93, 1874-1878.
5380. WILE, I. S. Mental hygiene in the public schools. *Ment. Hygiene*, 1929, 13, 70-80.

5381. WINKLER, H. Der Trotz. Sein Wesen und seine Behandlung. München: Reinhardt, 1929. Pp. 227.
5382. WINTER, M. Geschlechtliche Aufklärung eines Siebenjährigen. *Vererbung u. Geschlechtsleben*, 1926, 1, 15-16.
5383. WITMER, H. L. The attitudes of mothers toward sex education. Minneapolis: Univ. Minnesota Press, 1929. Pp. 112.
5384. WITTELS, F. Die Triebhaftigkeit des Kindes. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 38-41.
5385. WITTELS, F. Verdrängung und Zwangsideen in der Kindheit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 251-255.
5386. WITTMANN, R. Ein entmutigtes Kind. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 144-151.
5387. WOLFFHEIM, N. Erotisch gefärbte Freundschaften in der frühen Kindheit. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 264-274.
5388. WULFF, M. Zur Psychologie der Kinderläunen. *Imago*, 1929, 15, 363-382.
5389. YACOBZON, L. Y. [Onanism.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1928. Pp. 32.
5390. ZAGOROVSKI, P. L. [The so-called negative phase in youth.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 171-180.
5391. ZAIDEL, F. L. [The etiology and treatment of enuresis.] *Sovv. psikhonevr.*, 1929, No. 6-7.
5392. ZULLIGER, H. Ein Mädchenstreit und seine tieferen Ursachen. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 77-89.
5393. ZULLIGER, H. Geständnisangst und Geständniszwang bei Kindern. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 161-172.

e. Social Behavior

(incl. Delinquency, Sex, Religion, Vocational Interest, etc.)

5394. AICHORN, N. Zum Verwahrlosten Problem. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 25-27.
5395. [ANON.] Die Gruppenarbeit im Jugendbund für E. C. Woltersdorf b. Erkner (Mark): Jugendbundbuchh., 1929. Pp. 59.
5396. AOKI, S. The intellectual tendency of juvenile delinquent. *Jap. J. Psychol.*, 1929, 4 (N.S.), No. 2, 1-28.
5397. ARBEITSGEMEINSCHAFT SOZIALISTISCHER ERZIEHER. Spiele der Arbeiterkinder. Wien: Jungbrunnen, 1929. Pp. 30.

5398. BAKER, H. J., DECKER, F. J., & HILL, A. S. A study of juvenile theft. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 81-87.
5399. BARTSCH, K. Unverstandene Kinder und ihre schulischen Leistungen. *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, 5, 55-63.
5400. BLAKESLEE, L. M. Revised form of the "process interview" record form. *J. Delinq.*, 1928, 12, 144-187.
5401. BOECKERS, H. Die sittliche Erziehung des Kleinkindes. Langensalza: Beltz, 1929. Pp. 17.
5402. BOEHM, J. Unartige Kinder. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 357-360.
5403. BOICH, K. Führeranforderungen in der Kindergruppe. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 32, 164-212.
5404. BRIDGES, K. M. B. The occupational interests and attention of four-year-old children. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 551-570.
5405. BRIDGMAN, O. Four young murderers. *J. Juv. Res.*, 1929, 13, 90-96.
5406. BUSEMANN, A. Geschwisterschaft und Schultüchtigkeit. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 509-517.
5407. BUSEMANN, A. Die Schultüchtigkeit nicht vollletriger Kinder. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 517-532.
5408. CARRARA, M. Sul delinquente istintivo. *Scuola posit.*, 1929, 37, 208-209.
5409. CHERNIKHOVA, L. B. [Newsboys and their environment.] *Pedol.*, 1928, No. 1-2; 3-4, 167-177.
5410. CHEVALEVA-IANOVSKAIA, E., & SYLLA, D. Essai d'une étude sur les enfants meneurs. *J. de psychol.*, 1929, 26, 604-612.
5411. COCK, C. H. Spiritual psychology of children: the child's idea of Christianity. London: Faith Press, 1929. Pp. 134.
5412. CORDIER, L. Protestantismus und Unprotestantismus in der Jugendbewegung. *Zeitwende*, 1929, 5, 334-341.
5413. CROSBY, S. B. A study of Alameda county delinquent boys, with special emphasis upon the group coming from broken homes. *J. Juv. Res.*, 1929, 13, 220-230.
5414. DIMOCK, H. S., & HENDRY, C. E. Camping and character: a camp experiment in character education. New York: Association, 1929. Pp. 379.
5415. DURNOVO, A. S. [A method of studying the influence of social environment on children's development.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 13-28.

5416. EDDY, G. S. Sex and youth. New York: Doubleday, Doran, 1929. Pp. 350.
5417. ELIASBERG, W. Über autonome Kindersprache. *Monatschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 779-783.
5418. EXNER, M. J. Progress in sex education. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 393-407.
5419. FEDOROV, A. I. [A study of social environment as a factor in children's development and education.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 61-69.
5420. FELDEN, E. Kind und Religion. *Religionspsychol.*, 1926, **1**, 106-117.
5421. FRANKENHEIM, H. Zur sittlichen Eigenwelt des Kindes. *Neue dtsh. Schule*, 1929, **3**, 1-9; 85-87.
5422. FRICK, H. C. Youth and the good. Pittsburgh: Educational Commission, 192-. Pp. 76.
5423. FRIEDJUNG, J. K. Zur Psychologie des kleinen Politikers. *Imago*, 1929, **14**, 498-501.
5424. FURFEY, P. H. Social problems of childhood. New York: Macmillan, 1929. Pp. x + 228.
5425. FURFEY, P. H. Pubescence and play behavior. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 109-111.
5426. GARDNER, E. Public dance halls, their regulation and place in the recreation of adolescents. Washington: Gov't Printing Office, 1929. Pp. 62.
5427. GODDARD, H. H. Levels of intelligence and the prediction of delinquency. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 262-265.
5428. GOLDSCHMIDT, R. H. Postulat der Farbwandelspiele. Heidelberg: Carl Winter, 1928. Pp. 93.
5429. GRABER, G. H. Zeugung und Geburt in der Vorstellung des Kindes. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 244-254.
5430. GRAUCOB, K. Zum Problem des Idealdenkens in der Pubertät. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 801-806.
5431. HAHN, K. Schlaglichter auf Laienspiel, Theater und Lichtbild in ihrer Wirkung auf die Jugend. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 337-341.
5432. HARRIS, M. B. Problem children and delinquents. *J. Soc. Hygiene*, 1929, **15**, 166-167.
5433. HEALY, W., BRONNER, A. F., BAYLOR, E. M. H., & MURPHY, J. P. Reconstructing behavior in youth. New York: Knopf, 1929. Pp. xi + 325 + ix.

5434. HEILPERN, E. Beobachtungen über den Vorgang des "Kaufens" bei Kindern. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 328-350.
5435. HELMONT, A. M. [The methods of pedological investigation of the social environment.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 29-41.
5436. HERRMANN, G. Formen des Gemeinschaftslebens jugendlicher Mädchen. *Beihefte z. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, B. 46, 1-160.
5437. HESHELINA, L. S. [The environment and socio-biological characteristics of a present-day preschool child.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 113-136.
5438. HETZER, H. Die Eingliederung des Kindes und Jugendlichen in Familie und Gesellschaft. *Päd. Warte*, 1929, 36, 637-644.
5439. HIRSCH, M. Das Strafmündigkeitsalter der weiblichen Jugendlichen in konstitutionsbiologischer Betrachtung. *Zsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, 1929, 49, 441-451.
5440. HOLTORF, —. Die Stellung der Gymnasiasten zu verschiedenen Hausaufgaben. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 61-136.
5441. HUECKEL-ROHM, H. Jugendgericht. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, 7, 432-436.
5442. JLLGE, W. Beiträge zur religiösen Werterlebnisfähigkeit des Grundschulkindes. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 209-220.
5443. JÜRGENS, H. Kind und Musik: Weiteres Material zur Kinderpsychologie. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 198-200.
5444. KELCHNER, M. Kummer und Trost jugendlicher Arbeiterinnen. Leipzig: Hirschfeld, 1929. Pp. 90.
5445. KLEIN, M. Die Rollenbildung im Kinderspiel. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, 15, 171-183.
5446. KLEIST, F. "T. Kh." Beitrag zur psychoanalytische Bewertung und Behandlung jugendlicher Rechtsbrecher. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 39-49.
5447. KNABE, E. Das Gelübde des Jugendbundes für E. C. Eine Antwort auf Einwände gegen dasselbe. Woltersdorf b. Erkner (Mark): Jugendbundbuchh., 1929. Pp. 13.
5448. KOLODNAYA, A. I. [The interests of the working youth.] Moscow-Leningrad: Molodia Guardia, 1929. Pp. 102.

5449. KORNILYEVA-RADINA, M. A. [New games for new children. Running games for school and post-school ages (7-18 years) in the light of reflexology and pedology.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 188.
5450. KRASNSKAJA, F. P. Die Spiele geistig weit zurück gebliebener Kinder. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 553-559.
5451. KURDINOVSKI, E. M. [Sexual maturation and sexual manifestations of adolescence.] Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 28.
5452. KUZNEZOV, O. L. [The work and health of working youths.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 58.
5453. LEBRUNNER, H. Seelenfrühling. Die zeichnerische Schöpferkraft des Kindes und ihre künstlerische Entwicklung. Tl. I. Erlebnis und Gestaltung. München: Psychokosmos-Verlag, 1928. Pp. v + 203.
5454. LÖWENSTEIN, O. Über die psychiatrische Begutachtung von Kindern und Jugendlichen und die Grenzen der geltenden Fürsorgegesetze. *Allg. ärzt. Zsch. f. Psychotherap.*, 1929, 2, 11-24.
5455. LUBLINSKI, P. I. [Normal and abnormal ways of introducing children to social collectives.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 86-100.
5456. MACAULAY, E. Some notes on the attitude of children to dress. *Brit. J. Med. Psychol.*, 1929, 9, 150-158.
5457. MICHAELIS, A. Pubertätsspiele. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 453-460.
5458. MICHEL, R. Il delinquente d'abitudine psicopatico. *Arch. antrop. crim.*, 1929, 49, 808-828.
5459. MICKLASS, E. Erweckt das Jugendspiel ethische Kräfte? *Päd. Warte*, 1929, 36, 310-314.
5460. MITCHELL, A. M. Children and movies. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. 205.
5461. MONTESSORI, M. The child in the church: essays on the religious education of children and the training of character. (Ed. by M. Standing.) St. Louis: B. Herder, 1929. Pp. 210.
5462. NEUGEBAUER, H. Kind und Musik. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 46-49.
5463. NEVSKI, A. A. [The preschool child of the transport worker and its social environment.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 145-156.

5464. PIAGET, J. The child's conception of the world. New York: Harcourt, Brace. London: Kegan Paul, 1929. Pp. ix + 397.
5465. PLAUT, P. Richtlinien für die polizeiliche Vernehmung von Kindern und Jugendlichen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 311-316.
5466. POTTS, W. A. Delinquency. *Proc. Roy. Soc. Med.*, 1929, **22**, 335-338.
5467. POULL, L. E., & MONTGOMERY, R. P. The Porteus maze test as a discriminative measure in delinquency. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 145-151.
5468. POZZOLINI, A. La classificazione dei delinquenti, la classificazione dei reati e la loro reciproca integrazione. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 126-154.
5469. REEVES, M. Training schools for delinquent girls. New York: Russell Sage Foundation, 1929. Pp. 455.
5470. REIK, TH. Zum Gottesglauben des Kindes. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 61.
5471. ROSSOLIMO, G. L'individualité de l'enfant. (Trans. by V. Kovarsky.) Paris: Alcan, 1929. Pp. 64.
5472. ROTHE, R. Kindertümliches Zeichnen. (3rd ed.) Wien: Deutscher Verlag für Jugend und Volk, 1929. Pp. vi + 205.
5473. RUGG, H., KRUEGER, L., & SONDERGAARD, A. Studies in child personality: I. A study of the language of kindergarten children. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 1-18.
5474. SADGER, J. Kinder und Jugendliche als Verleumder. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 21-29.
5475. SANTANGELO, P. E. L'anima del bambino e la primissima educazione morale. I bambini nervosi. S. T. E. N., 1929. Pp. 136.
5476. SARFATTI, M. Il sistema preventivo contro la delinquenza minorile in Inghilterra. *Scuola posit.*, 1929, **37**, 363-364.
5477. SHAW, C. R. Delinquency areas. Chicago: Univ. Chicago Press, 1929. Pp. xxi + 214.
5478. SHULMAN, H. M. A study of problem boys and their brothers by the sub-commission on causes and effects of crime. Albany: Crime Commission, 1929. Pp. 408.
5479. SHUPPE, V. A. [An investigation of the literary interests of students.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 1-2, 55-60.

5480. SIGG-BOEDDINGHAUS, M. Zeichnen und Malen und ihre Bedeutung für die seelische Entwicklung des Kindes. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 222-229.
5481. STERN, W. Ernstspiel als Verhalten und als Erlebnis. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 9-16.
5482. STEWART, F. W. A study of adolescent development: specialization text for the standard leadership training course. Philadelphia: Judson Press, 1929. Pp. 194.
5483. THORN, A. G. Music for young children. New York: Scribner's, 1929. Pp. 158.
5484. TOBIAS, N. A study of syphilis among one thousand cases juvenile delinquency. *J. Delinq.*, 1928, 12, 188-192.
5485. USNADZE, D. Gruppenbildungsversuche bei vorschulpflichtigen Kindern. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, 73, 217-248.
5486. VECERKA, L. Das soziale Verhalten von Mädchen während der Reifezeit. Jena: Gustav Fischer, 1926. Pp. 74.
5487. VILENKINA, R. [A comparative analysis of the social environment of Moscow children of different social groups.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 157-166.
5488. VON KÁRMÁN, E. Moralische Heilkunde der Kinder und Jugendlichen. Berlin: Union Dtsch. Verlagsges., 1929.
5489. VYGOTSKI, L. S. The problem of the cultural development of the child. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 415-434.
5490. VYGOTSKI, L. S. [The problem of cultural development of children.] *Pedol.*, 1928, No. 1, 58-79.
5491. WEBLER, H. Wider das Jugendgericht. Eine Streitschrift. Berlin: C. Heymann. Pp. iv + 21.
5492. WEGNER, A. Jugendrecht. Ein Lehrbuch zur Einführung. Berlin: W. de Gruyter & Co., 1929. Pp. viii + 220.
5493. WILLEY, G. F. The mental handicaps of delinquents. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 100-111.
5494. YARROS, R. S. Training and guidance in recreation. *J. Soc. Hygiene*, 1929, 15, 85-91.
5495. ZACHRY, C. B. Personality adjustments of school children. New York: Scribner, 1929. Pp. xiii + 306.
5496. ZEININGER, K. Magische Geisteshaltung im Kindesalter und ihre Bedeutung für die religiöse Entwicklung. *Beihefte z. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, B. 47, x + 155.
5497. ZILLIG, M. Zur Psychologie des dichterisch schaffenden Kindes. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, 112, 302-325.

5498. ZOEPFFEL, H. Ein Versuch zur experimentellen Feststellung der Persönlichkeit im Säuglingsalter. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **III**, 273-306.

XII. Educational Psychology

I. GENERAL

(Treatises, Problems of Education)

5499. AFONSKI, T. S. [Habits and knowledge of children entering the town and country schools.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 221-226.
5500. ALLEN, E. A mental-hygiene program in grade schools. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 289-297.
5501. [ANON.] Educational supervision: the first yearbook of the national conference on educational method. New York: Bureau of Publ., Teach. Coll., for Nat. Conf. on Educ. Meth., 1928. Pp. viii + 270.
5502. [ANON.] Pädagogisches Lexikon. Bd. 2. Fächer, kirchl. Erziehung. Bielefeld: Velhagen & Klasing, 1929. Pp. 1368.
5503. ÅSTRAND, S. Om pedagogiken som vetenskap. (On education as a science.) *Ark. f. psykol. o. ped.*, 1929, **8**, 37-49.
5504. BAGLEY, W. C. The profession of teaching in the United States. *School & Soc.*, 1929, **29**, 101-110.
5505. BARTSCH, K. Die geistig-orthopädischen Übungen in der Hilfsschule. *Zsch. f. d. Behandl. Anomaler*, 1929, **49**, 1-9.
5506. BEHN, —. Ob Pädagogik eine Wissenschaft sei? *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, **5**, 1-10.
5507. BEHREND, F., METZNER, K., MÜNSTER, P., PINKERNEIL, F. A., & OTHERS. [Eds.] Vom Sinn und Unsinn des Berechtigungswesens. Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. vii + 135.
5508. BELIKOVA, A. V. [Socio-economic and cultural environment and pedagogical characteristics of the home environment of difficult school children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 55-59.
5509. BENZ, H. E., & KNIGHT, F. B. The efficiency book for high schools. New York: Rand McNally, 1929. Pp. iv + 77 (teachers' edition).
5510. BLAKE, M. B., & OTHERS. The education of the modern girl. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 219.

5511. BLANCHARD, P. Attitudes and educational disabilities. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 550-563.
5512. BLONSKI, P. P. [Pedology in the primary school.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 60.
5513. BLONSKI, P. P. [A reply to Kovalkovskaya's article "Why should a teacher know pedology?"] *Na putyakh k novoe shkole*, 1929, No. 1, 70-72.
5514. BOBERTAG, O. Beiträge zur pädagogischen Psychologie. *Päd. Zeitschr.*, 1929, **9**, 298-305.
5515. BOLTON, F. E. Behaviorism and education. *School & Soc.*, 1929, **30**, 723-728.
5516. BONATELLI, F. Studi sull'educazione. Bologna: Zanichelli, 1929. Pp. 119.
5517. BONNE, G. Schülertragödien, Elternhaus und Lehrerschaft. Ein Kulturproblem unserer Zeit und seine Lösung. Berlin: Asklepios Verlag. Pp. 8.
5518. BOTTENFIELD, E. O. A program of educational guidance for high schools. Urbana, Ill.: Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Circular, No. 54, 1929. Pp. 30.
5519. BRETHFELD, M. Die Eigengesetzlichkeit der Dinge im Bereich der Pädagogik. *Neue Bahnen*, 1929, **40**, 483-488.
5520. BURROW, C. The special school as an Americanization factor in the community. *Tr. School Bull.*, 1929, **25**, 134-140.
5521. BÜSING, H. Ergebnisse systematischer schulärztlicher Untersuchungen an den Kieler Berufsschulen für männliche Jugendliche. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1928, **3**, 444-456.
5522. CARRARD, A. Psychologie der Führung. Ein Beitrag zur Frage der Ertüchtigung der Vorgesetzten. *Christ. u. Wiss.*, 1929, **5**, 272-279.
5523. CHADWICK, M. Ein Experiment in einem Kindergarten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 350-354.
5524. CLAPP, F. L., CHASE, W. L., & MERRIMAN, C. Introduction to education. Boston: Ginn, 1929. Pp. 569.
5525. CLOSTERMANN, G. Philosophie und Psychologie der Arbeitsschule. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 28.
5526. COUNTS, G. S. What is a school of education? *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 647-655.
5527. COURTIS, S. A. Maturation units for the measurement of growth. *School & Soc.*, 1929, **30**, 683-690.

5528. CROW, L. D. A study of parent, teacher and student cooperation in high school. *School & Soc.*, 1929, **29**, 553-556.
5529. DARSIE, M. L. Training teachers for work with atypical children. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 231-235.
5530. DERNOVA-YARMOLENKO, A. A. [Reflexological bases of pedology and pedagogy.] (2nd ed.) Moscow: Gosmedizdat, 1929. Pp. 292.
5531. DE SANCTIS, S. Il servizio sociale negli ospedali psichiatrici, nei tribunali e nelle carceri. *Dif. soc.*, 1929, **8**, 129-132.
5532. DE SANTIS, T. L'autoeducazione nella concezione della Montessori e nella pratica della scuola. Roma: Asso. per il Monumento, 1929. Pp. 77.
5533. DEWEY, J. The sources of a science of education. New York: Liveright, 1929. Pp. 77.
5534. DEWEY, J. General principles of educational articulation. *School & Soc.*, 1929, **29**, 399-406.
5535. DOLL, E. A. The special class as a clearing house. *Educ. Res. Bull.*, 1928, **7**, 295-302.
5536. DÖRING, W. O. Pädagogische Psychologie. Osterwieck: Zickfeldt, 1929. Pp. viii + 359.
5537. DOUGHERTY, M. L. The educational clinic of the department of education. Baltimore: Johns Hopkins Press, 192-. Pp. 78.
5538. ELIASBERG, W. Heilpädagogische Bestrebungen für das schwierige Kind. München: R. Müller & Steinicke, 1929. Pp. 8.
5539. FARLEY, A. A. The psychology of teaching: a student's manual. Oshkosh, Wis.: Author, 1929. Pp. 228.
5540. FAULWASSER, A. Naturgemässheit und Kulturgemässheit. Zwei Grundfragen der Pädagogik in histor. u. grundsätzl. Betrachtungen. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. viii + 186.
5541. FEDERATED COUNCIL ON ART EDUCATION. Report of the committee on terminology. 1929. Pp. 79.
5542. FEDERHOFER, F. Religiosität und Erziehung. *Dtsch. Schule*, 1929, **33**, 201-210.
5543. FEIGENBAUM, D. Psychologische Probleme der Kindheit und ihre Bedeutung für die Erziehung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 1-9.

5544. FETSCHER, R. Konstitution und Schule. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 20-25.
5545. FISCHER, A. Das Unbewusste in der Erziehung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 17-31.
5546. FLITNER, W. Zur Frage der Heilpädagogik in der neuen Lehrerbildung. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 406-412.
5547. FRIEDJUNG, J. K. Der Schularzt. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 109-117.
5548. FRIEDMANN, A. Familie und Erziehungsberatung. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 129-183.
5549. FRÖBEL, F. Friedrich Fröbel und die Muhme Schmidt. Ein Briefwechsel aus d. Mitte des vorig. Jahrh. nach z. Tl. vergriff. z. grössten Tl. bisher ungedr. Material. (Ed. by L. Lück.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. xi + 166.
5550. GARRISON, S. C., & GARRISON, K. The psychology of elementary school subjects. New York: Johnson, 1929. Pp. xx + 569.
5551. GAST, I. M., & SKINNER, H. C. Fundamentals of educational psychology. New York: Sanborn, 1929. Pp. xiii + 354.
5552. GATES, A. I. Recent advances in educational psychology. *School & Soc.*, 1929, **29**, 1-8.
5553. GAUMNITZ, W. H. An annotated list of studies dealing with high school education in rural and small population centers. U. S. Dept. of Interior, Bur. Educ., Rural School Circular No. 30. 1929.
5554. GAUMNITZ, W. H. An annotated list of studies dealing with the junior high school in rural and small population centers. U. S. Dept. Interior, Bur. Educ., Rural School Circular No. 34.
5555. GECK, A. Aus der pädagogischen Soziologie der Vereinigten Staaten von Amerika. *Neue dtsch. Schule*, 1929, **3**, 720-727.
5556. GERMANE, C. E., & GERMANE, E. G. Character education. Newark, N. J.: Silver, Burdett, 1929. Pp. 252.
5557. GIDDINGS, F. H. The mighty medicine: superstition and its antidote, a new liberal education. New York: Macmillan, 1929. Pp. 147.
5558. GIESE, F. Psychotechnik in der Körpererziehung. Dresden-A: Wilhelm Limpert Verlag. Pp. 101.
5559. GINSBURG, S., & MARGOLINA, E. [School and social environment.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 50-60.

5560. GLAESER, F. Entwicklung und Zucht als Kategorien der Bildung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 481-496.
5561. GLÄSER, E. Die Entwicklung der Erziehungslehre. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 49-70.
5562. GOOD, C. V. Teaching in college and university: a survey of the problems and literature in higher education. Baltimore: Warwick & York, 1929. Pp. xii + 558.
5563. GOTTSSTEIN, W. Zur Frage der Notwendigkeit des Schulpsychologen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 53-54.
5564. GRABOROV, A. N. [The social environment and biological characteristics of auxiliary school pupils.] *Vopr. ped.*, 1929, No. 5-6, 83-104.
5565. GRACE, A. G. The reading interests of adults. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 265-275.
5566. GRAHAM, H. The beginnings of teacher training in Minnesota. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 38-41.
5567. GRAY, W. S. Educational adjustments at the junior college level. *School & Soc.*, 1929, 30, 135-143.
5568. GRAY, W. S., & MUNROE, R. The reading interests and habits of adults: a preliminary report. New York: Macmillan, 1929. Pp. 318.
5569. GRIBOEDOV, A. S. [Mental aptitude and principles of selection for auxiliary schools.] Leningrad: Gos. psikhonevr. Akad., 1929. Pp. 30.
5570. GRUBE, H., & ELLIS, S. R. The importance of the nursery school in moral education. *School & Soc.*, 1929, 29, 534-536.
5571. HAGGERTY, M. E. Institutional resources available for collegiate educational research. *School & Soc.*, 1929, 29, 653-664.
5572. HART, J. K. A social interpretation of education. New York: Holt, 1929. Pp. 478.
5573. HAWKES, E. W., & JOHNS, R. L. Orientation for college freshmen; adaptation to college life, vocations and citizenship. New York: Ronald, 1929. Pp. 318.
5574. HECK, A. O. Administration of pupil personnel. New York: Ginn, 1929. Pp. 479.
5575. HENMON, V. A. C. Educational psychology. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 445-456.
5576. HENTZE, E. Das Problem der Willensbildung in der modernen Pädagogik. Osterwieck: Zickfeldt, 1929. Pp. iv + 108.

5577. HERGET, H., & WOLF, H. Pädagogik für Musiklehrer aufgebaut auf den Grundlehren der Physiologie, Psychologie, Logik und Ästhetik. Berlin: Union Zweigniederlassung, 1929. Pp. 154.
5578. HERRLE, T. Nochmals das Präparieren der alten Schriftsteller im Urteil der Schüler. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, **34**, 316-322.
5579. HERRLE, T. Psychologie und Sittlichkeitsvergehen auf der Schule. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 433-444.
5580. HETZER, H. Entwicklungsbedingte Erziehungsschwierigkeiten. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 77-85.
5581. HITSCHMANN, E. Die größten Fehler der Erziehung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 65-68.
5582. HOFFMANN, E. Das dialektische Denken in der Pädagogik. Langensalza: Julius Beltz, 1929. Pp. 87.
5583. HOLUB, M., & NEUER, A. Über nicht-individualpsychologische Erziehungsmethoden. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 215-218.
5584. HOLUB, M., & ZENKER, A. Richtlinien und Indikationen für die Zuweisung an eine individualpsychologische Erziehungsberatungsstelle. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 177-179.
5585. HULLER, B. Erziehungsfragen in graphologischer Beleuchtung. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, **5**, 233-237.
5586. HULLFISH, H. G. The relation of philosophy and science in education. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 159-165.
5587. [INSTITUTE FOR THE TRAINING OF TEACHERS IN SERVICE.] [The content and methods of preschool work.] Moscow: The Institute, 1929.
5588. JAHN, E. Die Bedeutung des Tiefenbewusstseins für die religiös-ethische Erziehung. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 129-135.
5589. JASPER, H. H. Optimism and pessimism in college environments. *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 856-873.
5590. JORDAN, W. Klassenkämpfe in der Schule. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 121-124.
5591. KELLER, H. Das nervöse Kind in der Schule. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 412-420.
5592. KELLY, R. L., & ANDERSON, R. E. Great teachers and some methods of producing them. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 22-30.

5593. KERSCHENSTEINER, G., SPRANGER, E., LÖFFLER, E., & OTHERS. Gutachten über eine Erweiterung der Schulpflicht. (Intro. by H. v. Nostitz.) Jena: G. Fischer, 1929. Pp. xi + 176.
5594. KIESSLING, A. Entwicklungstendenzen der pädagogischen Psychologie. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 1-9.
5595. KIMMINS, C. W. Aspects of psychology in education. *Nature*, 1929, **124**, 516-518.
5596. KLEIN, A. J. Education. *Amer. J. Sociol.*, 1929, **34**, 1140-1154.
5597. KÖHLER, E. Die Krise der Psychologie und die Pädagogik. Wien: Deutscher Verlag für Jugend und Volk, 1929. Pp. 19.
5598. KRAMER, F. Gedanken zu einer Pädagogik des Ressentiments. Berlin: Union Zweigniederlassung, 1928. Pp. 50.
5599. KRAUSS, ST. Die Psychologie der kindlichen Handlung und die Schule. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 281-286.
5600. KROH, O. Die Psychologie des Grundschulkindes in ihrer Beziehung zur kindlichen Gesamtentwicklung. (2nd ed.) Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 320.
5601. KUHN, W. Der Arbeitsbegriff der Pädagogik. Stuttgart: A. Bong & Co., 1929. Pp. 104.
5602. KÜNKEL, F., & KÜNKEL, R. Die Grundbegriffe der Individualpsychologie und ihre Anwendung in der Erziehung. (2nd ed.) Berlin: A. Hofmanns Verl., 1929. Pp. 67.
5603. KUTZNER, —. Die Gesetze der geistigen Entwicklung und ihre pädagogischen Auswirkungen. *Disch. Schule*, 1928, **32**, 321-329.
5604. LÄMMERMANN, H. Das Mannheimer kombinierte Verfahren der Begabtenauslese und seine Bewährung an höheren Schulen. *Bericht X. Kongress, Bonn*, 1927, 141-143.
5605. LANDÉ, W. Religionsunterricht. Berlin: Wiedmann, 1929. Pp. 345.
5606. LATON, A. D. The psychology of learning applied to health education through biology. New York: Teachers College, 1929. Pp. vi + 103.
5607. LAZARSFELD, A. [Ed.] Technik der Erziehung: Ein Leitfaden für Eltern und Lehrer. Leipzig: Hirzel, 1929. Pp. viii + 344.
5608. LIETZ, R. Seelenkunde und Erziehungskunde im Dienst der Heilerziehung. Donauwörth: L. Auer, 1929. Pp. 123.

5609. LIPPMANN, O. *Psychologie für Lehrer*. (2nd ed.) Leipzig: Barth, 1928. Pp. vii + 236.
5610. LIPSHUTZ, S., & McNALLY, L. L. *Studies in diagnostic teaching*: Parker. *Psychol. Clin.*, 1929, **17**, 269-273.
5611. LOMBARDO RADICE, G. *Il problema dell'educazione infantile*. Venezia: "La nuova Italia," 1929. Pp. 236.
5612. Low, B. *Psychoanalysis and education*. New York: Harcourt, Brace, 1929. Pp. 224.
5613. Low, B. *Der Einfluss der Psychoanalyse auf die Erziehung in England während der letzten 18 Jahre*. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 340-346.
5614. Low, B. *Notiz über den Einfluss der Psychoanalyse auf die englische Erziehung während der letzten 18 Jahre*. *Int. Zsch. f. Psychoanal.*, 1929, **15**, 340-347.
5615. Löwy, J. *Das Kleinkind in der Erziehungsberatung*. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 218-220.
5616. MAINZER, J., & GEPPERT, L. *Das Leben im Sonderkindergarten*. München: Verlag d. Ärtzl. Rundschau, O. Gmelin, 1929. Pp. 110.
5617. MARSDEN, R. E. *The intelligence of children in some remote country schools*. *Forum Educ.*, 1929, **7**, 83-90.
5618. McLAUGHLIN, K. L. *Preparation for nursery school teaching*. *J. Delinq.*, 1928, **12**, 124-128.
5619. McNUTT, L. *Psychiatric social work in the La Salle-Peru-Oglesby Junior College*. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 271-277.
5620. McRAE, C. R. *Psychology and education*. London: Whitcomb & Tombs, 1929. Pp. 387.
5621. MEARNS, H. *Creative power*. New York: Doubleday Doran, 1929. Pp. 404.
5622. MEISTER, O. *Landschule und Intelligenzprüfung*. *Dtsch. Schule*, 1928, **32**, 746-749.
5623. MOLINARI, A. *L'educazione popolare e le nuove scuole d'avviamento*. *Colt. pop.*, 1929, **19**, 467-473.
5624. MONROE, W. S., & OTHERS. *Ten years of educational research, 1918-1927*. Urbana, Ill.: Univ. Illinois College of Educ., 1929. Pp. 367.
5625. MORRIS, E. H. *Personal traits and success in teaching*. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, No. 342. 1929. Pp. 75.
5626. MOSSMAN, L. C. *Principles of teaching and learning in the elementary school*. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 292.

5627. MUCHOW, M. Psychologische Probleme der früheren Erziehung. Erfurt: K. Stenger, 1929. Pp. 86.
5628. MUCHOW, M. Schularbeit und geistige Hygiene. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 200-204.
5629. MÜLLER, L. Einstellung auf Freitätigkeit. (3rd ed.) Leipzig: Klinkhardt, 1929. Pp. 64.
5630. MURRAY, A. V. The school in the bush: a critical study of the theory and practice of native education in Africa. New York: Longmans, Green, 1929. Pp. 433.
5631. NEUBERT, W. Das Erlebnis in der Pädagogik. (2nd ed.) Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1929. Pp. 60.
5632. NEWSOME, T. A. Experiments in the education and training of retarded children. *Ment. Welfare*, 1929, **10**, 59-72.
5633. NICHOLS, M. L. The high school student and scientific method. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 196-204.
5634. NOHL, H., & PALLAT, L. Handbuch der Pädagogik. Bd. II. Die biologischen, psychologischen und soziologischen Grundlagen der Pädagogik. Langensalza: Julius Beltz, 1929.
5635. NORTON, J. K. The function of the National Council of Education of the National Education Association. *School & Soc.*, 1929, **29**, 819-825.
5636. OLSON, E. Psychiatric social work in the field of education. *Ment. Hygiene*, 1929, **13**, 263-270.
5637. ORTON, S. T. The neurologic basis of elementary education. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 641-647.
5638. OSCHATZ, H. Die Theorie der psychischen Entwicklungsstufen und ihre Beziehung zur Elementarpraxis. *Neue Bahnen*, 1929, **40**, 2-10.
5639. OWEN, R. D. Principles of adolescent education. New York: Ronald, 1929. Pp. 433.
5640. PAULSEN, J. Die Züchtung des risikolosen Massenmenschen durch die soziale Fürsorge in Deutschland. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, **21**, 393-414.
5641. PESTALOZZI, J. H. Sämtliche Werke. (Ed. by A. Buchenau, E. Spranger, & H. Stettbacher.) Bd. 4.: Lienhard und Gertrud.
5642. PETERSEN, J. Über die Erziehung des Verwahrlosten. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 228-234.
5643. PFISTER, O. Die Psychoanalyse im Dienste der Erziehung. (3rd ed.) Leipzig: Klinkhardt, 1929. Pp. 159.

5644. PIERCE, M. D. Individual instruction. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 494-496.
5645. PIKE, H. V. An obligation of the public school to the mental defective. *Proc. & Addr. Amer. Asso. Stud. Feeble-mind.*, 1929, 34 (53rd session), 140-148.
5646. PINTNER, R. Educational psychology. New York: Holt, 1929. Pp. x + 378.
5647. PREISWERK, F. R. Wie behandelt man Misserfolge in der Schule. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 290-294.
5648. PRESSEY, L. C. Some college students and their problems. Columbus: Ohio State Univ. Press, 1929. Pp. 97.
5649. PYLE, W. H., & MURPHY, H. K. Experimental studies in pre-school education. Detroit: Detroit Teachers Coll., 1929. Pp. 46.
5650. RADOSAVLJEVICH, P. R. Educational significance of Schneersohn's psycho-expedition method. New York: Brown, 1929. Pp. 15.
5651. RANDLINGER, S. [Ed.] Das schwererziehbare Schulkind. Donauwörth: L. Auer, 1929. Pp. 160.
5652. RASKIN, L. E. [The problem of boys' and girls' education.] Moscow: Narkompros, 1929. Pp. 60.
5653. RAUP, B. Psychologie und Erziehung in Amerika. *Päd. Zentbl.*, 1929, 9, 271-287.
5654. RAVKIN, I. G. [Psychology and psychopathology of the teacher's vocation.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 93.
5655. REICH, W. Eltern als Erzieher. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 65-74; 263-269.
5656. REIGBERT, R. Ausdruckspsychologie und praktische Pädagogik. Weimar: H. Böhlau Nachf., 1929. Pp. viii + 152.
5657. REINIGER, P. Sinn, Möglichkeiten und Grenzen des Gesamtunterrichts. Langensalza: Julius Beltz, 1929. Pp. 44.
5658. REYER, W. Die phänomenologische Forschung und die Aufgaben des bildenden Unterrichts. *Dtsch. Schule*, 1928, 32, 257-268.
5659. RICHARDS, L. E. Laura Bridgman: the story of an opened door. New York: Appleton, 1928. Pp. xx + 155.

5660. RICHARDSON, A. E., & MILLER, M. L. Child development and parental education in home economics: a survey of schools and colleges. Washington, D. C.: Author, 617 Mills Bldg., 1929. Pp. 125.
5661. RIENECKER, F. Kinderseelenkunde für Eltern und Sonntagsschulhelfer. Neumünster: G. Ihloff & Co.
5662. ROGGERO, E. Come devo educare la memoria? Milano: Hoepli, 1929. Pp. 184.
5663. ROUBICZEK, L. E. Die Grundsätze der Montessori-Erziehung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 316-322.
5664. RUGG, H. The American experimental school. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 407-424.
5665. RYBNIKOV, N. A. [Ed.] [The Soviet student.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 67.
5666. SANDWICK, R. L. Study and personality: a textbook in educational guidance. New York: Heath, 1929. Pp. xxi + 228.
5667. SCHLOSSER, R. Fürsorgeerziehung. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1928, 3, 606-610.
5668. SCHMIDT, H. Heilerzieherische Bildungsarbeit der Hilfsschule. Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 96.
5669. SCHNEIDER, E. Natur- und Kulturplan der Erziehung der Jugend im Lichte der Psychoanalyse. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 298-311.
5670. SCHNEIDER, E. Geltungsbereich der Psychoanalyse für die Pädagogik. *Zsch. f. psychoanal. päd.*, 1927, 1, 2-6.
5671. SCHNEIDER, E. Zur Zukunftsbedeutung Pestalozzis. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 129-136.
5672. SCHNEIDER, E. Ueber sachliche und unsachliche Erziehung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, 1, 172-175.
5673. SCHNEIDER, E. Psychoanalyse und Lehrerbildung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 237-250.
5674. SCHRECKER, M. Fragen hauswirtschaftlicher Erziehung. Berlin: Herbig, 1929.
5675. SCHRÖDER, —. Soziologisches Klassenstudium in der Volksschule. *Päd. Warte*, 1929, 36, 357-368.
5676. SCHWARZ, F. Briefe über Erziehung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 5-13; 42-49; 82-92; 124-130; 165-170; 204-215; 257-263; 288-297; 322-331; 365-372; 403-410; 451-457.
5677. SCHWARZ, F. Ueber Erziehung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1928, 4, 66-72.

5678. SCHWARZ, F. Autosuggestion und Erziehung. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 34-39.
5679. SCHWARZ, K. Wege zum Charakter meiner Schüler. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 98-104.
5680. SEELING, O. Das pädagogische Problem des Couéismus. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 183-188.
5681. SEELING, O. Welche Anforderungen stellt der pädagogische Couéismus zurzeit an die Berufspädagogen? *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 302-303.
5682. SEELING, O. Inwieweit hat Baudouin das pädagogische Problem des Couéismus gefördert? *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1926, 2, 414-420.
5683. SEELING, O. Tiefenpsychologie und Pädagogik. *Dtsch. Schule*, 1929, 33, 321-333.
5684. SEELING, O. Die pädagogische Komponente des Couéismus. *Schweiz. Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 5, 141-147.
5685. SEYFERT, R. Die Wirklichkeit als Ausgangspunkt einer wissenschaftlichen Bildungslehre. *Dtsch. Schule*, 1929, 33, 193-201.
5686. SGANZINI, C. Pestalozzis Vermächtnis und die pädagogischen Strömungen der Neuzeit. Bern: P. Haupt, 1928. Pp. 31.
5687. SIMONEIT, M. Erziehung auf Grund der seelischen Entwicklung des Menschen. Berlin: L. Oehmigkes Verl., 1929. Pp. 227.
5688. SLIVINSKAYA, E. A. [An objective account of school work.] Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 30.
5689. SLUZKAYA, M. [The mental level of school children in connection with their nationality and environment.] *Zh. neuropatol. psikiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
5690. SMITH, W. R. An introduction to educational sociology. Boston: Houghton Mifflin, 1929. Pp. 456.
5691. SNEDDEN, D. Purpose vs. methods in the "new" education. *School & Soc.*, 1929, 30, 632-635.
5692. SNEDDEN, D. Child-centered schools. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 542-561.
5693. SNEDDEN, D. What is a school of education? Discussion. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 656-660.
5694. SOKOLOV, M. [The cooperation of school pedologists.] *Vsnk. prosv.*, 1929, No. 2, 120-125.
5695. SPEICH, R. Erziehungs- und heilpädagogische Beratungsstellen. *Christ. u. Wiss.*, 1929, 5, 89-91.

5696. SPEICH, R. Was ist Heilpädagogik? *Psychol. Rundschau*, 1929, **1**, 2-5; 45-48.
5697. SPIEL, O., & BIRNBAUM, H. Schule und Erziehungsberatung. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 184-190.
5698. SPRANGER, E. Die Verschulung Deutschlands. Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. 16.
5699. SPRANGER, E. Gedanken über Lehrerbildung. Leipzig: Quelle & Meyer. Pp. viii + 71.
5700. STANTON, H. M. Psychological tests—a factor in admission to the Eastman School of Music. *School & Soc.*, 1929, **30**, 889-891.
5701. STEINER, R. Der pädagogische Wert der Menschenerkenntnis und der Kulturwert der Pädagogik. (Ed. by M. Steiner.) Berlin: Anthroposophische Bücherstube, 1929. Pp. v + xv + 230.
5702. STERN, E. Autorität und Erziehung. (2nd ed.) Berlin: Union Zweigniederlassung, 1929. Pp. 60.
5703. STORFER, A. J. Psychoanalyse und Schulpsychologie. *Psychoanal. Bewegung*, 1929, **1**, 184-185.
5704. STOUTEMYER, J. H. The preeminence of primary experience. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 417-424.
5705. STRATTON, G. M. A black beast in our education? *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 546-550.
5706. STREBEL, R. F., & MOREHART, G. C. The nature and meaning of teaching. New York: McGraw-Hill, 1929. Pp. xix + 273.
5707. STURM, E. Wesen und Wert der Erziehungswissenschaft. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 35-47.
4708. SWIFT, R. F. Education for a changing environment. *Int. J. Eth.*, 1929, **39**, 324-340.
5709. THOMSON, G. H. A modern philosophy of education. New York: Longmans, Green. London: Allen & Unwin, 1929. Pp. 283.
5710. THORMANN, W. Die Lehre vom Zögling. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 65-77.
5711. THORNDIKE, E. L., & GATES, A. I. Elementary principles of education. New York: Macmillan, 1929. Pp. x + 335.
5712. TIGERT, J. J. Character education from the standpoint of the philosophy of education. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, **67**, 769-775.

5713. TIPPER, C. J. R. An experiment in the education of retarded children in a rural country. *Ment. Welfare*, 1929, 10, 47-51.
5714. TRABUE, M. R. Some facts and fancies in secondary education. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 612-616.
5715. VAERTING, M. Die Macht der Massen in der Erziehung. Machtsoziologische Entwicklungsgesetze der Pädagogik. Berlin: Dr. M. Pfeiffer, 1929. Pp. viii + 300.
5716. [VARIOUS.] The students speak out: a symposium from twenty-two colleges. New York: New Republic, 1929. Pp. 269.
5717. VEIKSHAN, V. A. [Bases of pedagogy.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 96.
5718. VESELOVSKAYA, K. P. [Pedological bases of sexual education.] (2nd ed.) Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 77.
5719. VIDARI, G. Educazione nazionale. Vol. 3. Torino: Paravia, 1928. Pp. 282.
5720. VITELES, M. S. The influence of age of pubescence upon the physical and mental status of normal school students. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 360-368.
5721. VOGEL, R. Über die Lage der Pädagogik als Wissenschaft. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 287-297.
5722. VOLKELT, H. [Ed.] Studien über Spielgaben und Lernspiele.
HOFFMANN, L. Grundsätzliches zu den sogenannten Sinnesübungen, angewendet auf die neuen Beschäftigungsspiele des Pestalozzi-Fröbel-Hauses. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 529-548.
5723. VON HENTIG, H. Schwererziehbare und "Schwer-Erzieher." *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 550.
5724. VON WALTERSHAUSEN, H. W. Dirigenten Erziehung. Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. vii + 82.
5725. VORWAHL, H. Zum Sexualproblem an höheren Schulen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 364-368.
5726. WAGNER, J. Pädagogische Wertlehre. Untersuchungen und Betrachtungen zur Lehre vom pädagogischen Wert als Grundlage der Kulturpädagogik. (2nd ed.) Kempten: O. Nemnich, 1929. Pp. xv + 187.

5727. WAGNER, J. Apriorismus und Kritizismus in der Pädagogik. *Dtsch. Schule*, 1928, **32**, 1-8.
5728. WARBURG, R. Methoden der Untersuchung in den Instituten für Jugendkunde in den Vereinigten Staaten. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 153-156.
5729. WATSON, G. B., & BIDDLE, D. H. A year of research—1927. Chicago: Religious Education Association, 1929. Pp. 82. (Monog. No. 4.)
5730. WELKISCH, A. Experimentell-vergleichende Untersuchungen über die sittliche Bildung in den verschiedenen Volksschulformen. Langensalza: Beyer, 1929. Pp. 93.
5731. WERNER, O. H. Every college student's problems. Newark, N. J.: Silver, Burdett, 1929. Pp. 410.
5732. WHITFORD, W. G. An introduction to art education. New York: Appleton, 1929. Pp. 337.
5733. WILKER, K. New educational experiments in Germany. *School & Soc.*, 1929, **30**, 358-363.
5734. WITZIG, J. Der Entwicklungsgedanke bei Pestalozzi. Langensalza: H. Beyer & Söhne, 1929. Pp. 134.
5735. WOLFF, A. Pädagogische Lehrer- und Schülerkunde. Tl. I. Wesen und typische Erscheinung des Lehrer und Erziehertums. Detmold: Meyersche Hofbuchhdlg., 1929. Pp. 206.
5736. WOLFF, A. Der "theoretische Mensch" im Kindes- und Jugendpflege. *Dtsch. Schule*, 1928, **32**, 76-85; 139-149.
5737. WOLFFHEIM, N. Zur Psychologie des modernen Erziehers. *Imago*, 1928, **12**, 88-91.
5738. WOLFFHEIM, N. Elternerziehung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 90-91.
5739. WOOD, C. R. Does personality have a definite and consistent use in education? *Geo. Peabody Coll. Teach. Contrib. Educ.*, No. 56, 1929. Pp. 77.
5740. WOODS, E. L. The third yearbook of the psychology and educational research division. Los Angeles: Los Angeles Pub. Schools, 1929. Pp. 239.
5741. WRIGHT, J. C., & ALLEN, C. R. Efficiency in education. New York: Wiley, 1929. Pp. 405.
5742. YAGODOVSKI, K. P. [Research methods in education.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 168.
5743. ZERNER, TH. Der Einfluss der Individualpsychologie auf die Elternvereine. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 190-192.

5744. ZULLIGER, H. Eltern, Schule und sexuelle Aufklärung. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1927, **1**, 228-239.
5745. ZULLIGER, H. Schule und Onanie. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, **3**, 135-143.
-

2. EDUCATIONAL TESTS AND MEASUREMENTS (Cf. VII: 2, *b*, *c*; XI: 2)

5746. ABELSON, H. H. Achievement of dull pupils under the Dalton plan. *School & Soc.*, 1929, **30**, 211-212.
5747. ADLER, A. Individualpsychologie in der Schule. Leipzig: Hirzel, 1929. Pp. viii + 114.
5748. ALEXANDER, C. Educational research: suggestions and sources of data with reference to administration. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 192-. Pp. 41.
5749. ANDERSON, E. M. Individual differences in the reading ability of college students. Columbia, Mo.: Univ. Mo. Press, Bull. Vol. 29, No. 39. Pp. 77.
5750. [ANON.] Educational accomplishment: as indicated by tests and measurements. Pasadena: Bur. Admin. Res., Pasadena City Schools, 1929. Pp. 55.
5751. [ANON.] Testing the results of college education in Pennsylvania. In *Twenty-Third Annual Report of the President and of the Treasurer of the Carnegie Foundation for the Advancement of Teaching*. Boston: Merrymount Press, 1929. Pp. 53-58.
5752. BACON, F. N. Diagnostic tests in Latin, based on Gray and Jenkin's *Latin for Today*: first year course; tests 1-9 and key. Boston: Ginn, 1929.
5753. BADGER, A. J. A standard test in fundamental mechanical drawing. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5754. BANKER, H. J. Correlation studies of the student's ability index. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 31-37.
5755. BARNES, E. J., & PRESSEY, S. L. The reliability and validity of oral examinations. *School & Soc.*, 1929, **30**, 719-722.
5756. BARRY, H. J., & CROCKETT, A. C. Detroit mechanical aptitudes examinations for boys and girls. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5757. BARTSCH, K. Die psychischen Leistungen der Kinder einer vierten Volksschulklasse vergleichen mit den Leistungen einer zweiten Hilfsschulklasse. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 194-198.

5758. BASSETT, S. J. Factors influencing retention of history in the sixth, seventh and eighth grades. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 683-690.
5759. BATHURST, J. E., & SCHEIDEMANN, N. V. The college psychology test. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 81-85.
5760. BAYLES, E. E. Testing for comprehension. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 268-272.
5761. BELANNER, I. Hur hjälpa minnet för tal och årtal? (How aid the memory for numbers and dates?) *Ark. f. psyk. o. ped.*, 1929, **8**, 50-52.
5762. BESPALZEV, F. B. [Correction and objective account of the technique of reading.] [*Educ. questions in the Northern Caucasus*], 1928, No. **16**, 28-34.
5763. BIRD, C. An improved method of detecting cheating in objective examinations. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 341-348.
5764. BLAISDELL, J. G. Instructional tests in biology. Yonkers-on-Hudson: World Book, 1929. Pp. 55.
5765. BOLTUNOV, A. P. [A pedagogical experiment in the board school.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 64.
5766. BRANOM, M. E. The Branom practice tests in elementary geography. New York: Macmillan, 1929. Pp. 172.
5767. BRAUN, F. Vom Einfluss des Schulalters auf die Schulleistungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **70**, 1-12.
5768. BRIGHAM, C. C. Fourth annual report of the chairman of the Commission on Scholastic Aptitude Tests. New York: College Entrance Examination Board, 1929. Pp. 38.
5769. BRUECKNER, L. J. Scales for the rating of teaching skill. Minneapolis: Univ. Minn. Press, 1929. Pp. 31.
5770. BRUNER, H. B. Determining basic reading materials through a study of children's interests and adult judgment. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 285-309.
5771. BUCKINGHAM, B. R. A brief method of evaluating test material. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 159-168.
5772. BURT, C., CAVENAGH, F. A., ARCHER, R. L., & PEAR, T. H. Formal training. (Report of Committee of British Association.) *Rep. Brit. Asso. Adv. Sci.*, 1929, 302-309.
5773. BURTON, W. H., & BURTON, V. N. Burton civics test for grades five to nine. Yonkers-on-Hudson: World Book, 1929.
5774. BUSWELL, G. T. Diagnostic studies in arithmetic. *Supp. Educ. Monog.* (No. 30). Chicago: Univ. Chicago Press, 1926. Pp. xiii + 212.

5775. [CENTRAL PEDOLOGICAL LABORATORY, MOSCOW.] [School tests.] Moscow: Gudok, 1929. Pp. 19.
5776. CHAPMAN, A. E. An analysis of errors in English composition. *Forum Educ.*, 1929, 7, 1-13.
5777. CHAUNCEY, M. R. The relation of the home factor to achievement and intelligence test scores. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 88-90.
5778. COCKS, A. W. The pedagogical value of the true-false examination. Baltimore: Warwick & York, 1929. Pp. x + 131.
5779. COZENS, F. W. The measurement of general athletic ability in college men. Eugene, Ore.: Univ. of Oregon, 1929. Pp. 67. Phys. Educ. Ser., vol. 1, No. 3.
5780. DANIELSON, C. L. A study of the effect of a definite course of reading in general literature upon achievement in content subjects with children of superior mental ability. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 610-621.
5781. DARINGER, H. F. An objective measure of ability to make topical outlines. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 112-118.
5782. DAVIS, R. Tests in English fundamentals. Ser. 1-4. Boston: Ginn, 1929.
5783. DEKKER, G. Über das Verhältnis von Schulleistung und Geschwisterzahl bei Volksschülern. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, 22, 191-195.
5784. DEVAULT, N. Devault primary reading test. Los Angeles: Research Service Co., 1929.
5785. DEXTER, E. S. Intelligence test score and major subject. *School & Soc.*, 1929, 30, 779-780.
5786. DISTAD, H. W., & DAVIS, E. M. A comparison of column-dictation and sentence-dictation spelling with respect to acquisition of meaning of words. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 352-359.
5787. DOUGLAS, J., & LAWSON, J. W. Measurement of reading skills in ability groups. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 494-498.
5788. DUNAIEVSKI, D. P. [The exploitation and investigation of abilities for educational selection.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5789. EDUCATIONAL RECORDS BUREAU. Graphic comparisons of intelligence and achievement: test scores of student groups in eighty-seven independent schools. Washington: Bureau of Education (Bull. No. 4), 1929. Pp. 39.

5790. ESSER, L. Untersuchung einer auffallenden Rechenschwäche zum Nachweis der sie verursachenden psychischen Faktoren. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 590-637.
5791. FABLONOWER, J. Opportunities for transfer making in elementary mathematics. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 808-818.
5792. FEOFANOV, M. P. [Tests for the estimation of writing habits, reading and counting in primary schools for adults.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 16.
5793. FRANKLIN, S. P. Measurement of the comprehension difficulty of the precepts and parables of Jesus. Iowa City: Univ. of Iowa, 1929.
5794. FREAR, F. D., & COXE, W. W. Clothing test. Bloomington, Ill.; Pub. School Publ. Co., 1929. Pp. 16.
5795. FREEMAN, F. S. Elusive factors tending to reduce correlations between intelligence test ranks and college grades. *School & Soc.*, 1929, **29**, 784-786.
5796. GATES, A. I., & BROWN, H. Experimental comparisons of print-script and cursive writing. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 1-14.
5797. GIBBONS, A. N. Tests in the social studies. Nat. Council for the Social Stud., 1929. Pp. 144.
5798. GOLDTHORPE, J. H. The relative rank in high school and in the first two years of the university. *School & Soc.*, 1929, **30**, 130-134.
5799. GREENE, E. B. Achievement and confidence on true-false tests of college students. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 467-478.
5800. GREENE, H. A., & JORGENSEN, A. N. The use and interpretation of educational tests. New York and London: Longmans, Green, 1929. Pp. 414.
5801. GRIBOEDOV INSTITUTE FOR THE STUDY OF CHILDREN. [An objective account of school knowledge.] Leningrad: Detski Obsledovatelny Institut, 1929. Pp. 72.
5802. GUILER, W. S. Validation of methods of testing spelling. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 181-189.
5803. GURYANOV, E. V. [The judgment of school success.] (4th ed.) Leningrad: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 180.
5804. HEILMAN, J. D. Factors determining achievement and grade location. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 435-457.

5805. HENMON, V. A. C. Achievement tests in the modern foreign languages. New York: Macmillan, 1929. Pp. xxvi + 363.
5806. HENNON, V. A. C., & OTHERS. Prognosis tests in the modern foreign languages. New York: Macmillan, 1929. Pp. xviii + 182.
5807. HERRIOTT, M. E. Attitudes as factors of scholastic success. *Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Bull.*, No. 47, 1929. Pp. 72.
5808. HORN, E. A source of confusion in spelling. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 47-55.
5809. HORN, E. The influence of past experiences upon spelling. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 283-288.
5810. HUTCHINSON, M. E. Hutchinson Latin grammar scale. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5811. HUXTABLE, Z. L. Criteria for judging thought content in written English. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 188-196.
5812. JERSILD, A. T. Examination as an aid to learning. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 602-609.
5813. JETTE, E. R., POWERS, S. R., & WOOD, B. D. Columbia research bureau chemistry test. Yonkers: World Book, 1929.
5814. JONES, V. Educational tests. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 397-417.
5815. KARUTH, O. Schulung der Kinder zur Beurteilung der Schrift. *Neue Bahnen*, 1929, **40**, 74-80.
5816. KAULFERS, W. V. Effect of the I. Q. on the grades of one thousand students of foreign languages. *School & Soc.*, 1929, **30**, 163-164.
5817. KEENER, E. E. [Ed.] Chicago Principals' Club. Fourth yearbook: educational measurement. Chicago: Chicago Principals' Club, 1929. Pp. 170.
5818. KEFAUVER, G. N. The validity of bases for forming ability groups. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **31**, 99-114.
5819. KELLEY, T. L., RUCH, G. M., & Terman, L. M. New Stanford achievement test: Forms V, X, Y, Z. Yonkers-on-Hudson: World Book, 1929.
5820. KELLOGG, C. E. Relative values of intelligence tests and matriculation examinations as means of estimating probable success in college. *School & Soc.*, 1929, **30**, 893-896.
5821. KESSELRING, M. Ueber den Ausbau von Aufnahmeprüfungen, besonders für Aufbauschulen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 31-42; 86-99.

5822. KIESSLING, A. Leistungsbeurteilung und Leistungsbewertung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 569-573.
5823. KILZER, L. R., & KIRBY, T. J. Inventory test for the mathematics of high school physics. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5824. KLUGE, A. Urteile ehemaliger Abiturienten über Leistungen und Aufgaben höherer Schulen. München: Helios-Verlag, 1929. Pp. III.
5825. KNIESE, F. Psychologische Leistungsprüfungen an miteldeutschen Volksschülern und Waisenhauskindern. GROETENHERDT, K. Die geistige Leistungsfähigkeit der Pubeszenten. Auf Grund statistische Untersuchungen. Langensalza: Julius Beltz, 1929. Pp. ii + 81.
5826. KOLODNAYA, A., & OTHERS. [Results of test investigations in the primary transport school for adults.] *Prosv. transporte*, 1929, No. 6, 79-87.
5827. KOSTYUK, G. S. [The constancy of estimates of the general ability of pupils in the graduating class of labor schools.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5828. [KRUPSKY ACADEMY FOR COMMUNISTIC EDUCATION.] [Examinations and mentality.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 120.
5829. LANE, R. O., & GREENE, H. A. Lane-Greene unit-achievement tests in plane geometry and examiner's manual. Boston: Ginn, 1929.
5830. LAUGIER, H., & WEINBERG, D. Le facteur subjectif dans les notes d'examen. *Année psychol.*, 1927, 28, 236-244.
5831. LEHMAN, H. C. The oral vs. the mimeographed true-false. *School & Soc.*, 1929, 30, 470-472.
5832. LIEBERT, M. Eine Untersuchung von Schulneulingen in ihrer Beziehung zu Leistungen im ersten Schuljahr. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 131-143.
5833. LINCOLN, E. A. The later performance of under-aged children admitted to school on the basis of mental age. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 22-30.
5834. LINCOLN, E. A. Ability grouping in theory and practice. *School & Soc.*, 1929, 30, 447-453.
5835. LONGSTAFF, H. P., & PORTER, J. P. Objective measures of ability and achievement in general psychology. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 173-187.

5836. LYMAN, R. L. Summary of investigations relating to grammar, language, and composition. *Suppl. Educ. Monog.*, 1929, No. 36. Pp. viii + 302.
5837. MARGRAF, W. Psychologische Untersuchungen über die Unordentlichkeit von Schulkindern. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **69**, 181-206.
5838. MARSH, H. D. Standardizing the grading of laboratory reports. *Psychol. Rev.*, 1929, **36**, 543-547.
5839. MASO, N. La valeur de l'activité de l'esprit dans la fixation des idées. Contribution expérimentale à la théorie de l'"école active." *Arch. de psychol.*, 1929, **21**, 275-292.
5840. MATHEWS, C. O. Erroneous first impressions on objective tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 280-286.
5841. MILLER, E. O. A study of the preschool child's picture and story books by the battery of tests method. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 592-599.
5842. MILLER, P. S. A quantitative investigation of the efficiency of instruction in high school physics. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 119-127.
5843. MORGAN, L. D. How effective is specific training in preventing loss due to the summer vacation? *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 466-471.
5844. NAGY, L. A paedagogiai pszichologiai vizsgálatok célja és módszere. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 193-201.
5845. NECHAEV, A. P. [Ed.] [Experimental psychological investigations of pedagogical and professional work.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 178.
5846. NOLL, V. H. The measurement of achievement in general inorganic chemistry. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 458-465.
5847. ODELL, C. W. Who have contributed most to the educational measurement movement? *School & Soc.*, 1929, **29**, 751-754.
5848. ODELL, C. W. A critical study of measures of achievement relative to capacity. *Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Bull.*, No. 45, 1929. Pp. 58.
5849. ODELL, C. W. The use of scales for rating pupils' answers to thought questions. *Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Bull.*, No. 46, 1929. Pp. 34.

5850. ODELL, C. W. The comparison of pupils' achievement with their capacity. *Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Bull.*, No. 51, 1929. Pp. 2.
5851. ODELL, C. W. Educational tests for use in high schools. (3rd ed.) *Univ. Ill. Bur. Educ. Res. Bull.*, No. 53, 1929. Pp. 50.
5852. ORLEANS, J. S. Public school achievement tests. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5853. ORLEANS, J. B., & ORLEANS, J. S. Orleans algebra prognosis test. Yonkers-on-Hudson: World Book, 1928. Pp. 14.
5854. OTTO, A. Überblicke über die Testprüfung für Schulanfänger. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 262-267.
5855. PATERSON, D. G., & PETERSON, I. E. Athletics and scholarship. *Univ. Minn. Res. Bull.*, No. 1, 1928. Pp. 16.
5856. PAYNTER, R. H., & BLANCHARD, P. A study of educational achievement of problem children. New York: Commonwealth Fund, 1929. Pp. x + 72.
5857. PIÉRON, MME. H. L'étalonnage français du test de Barcelone. *Année psychol.*, 1928, 29, 113-141.
5858. PINTNER, R., RINSLAND, H. D., & ZUBIN, J. The evaluation of self-administering spelling tests. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 107-111.
5859. PRATT, H. G. Some conclusions from a comparison of school achievement of certain racial groups. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 661-668.
5860. PRESSEY, S. L., & PRESSEY, L. C. Pressey diagnostic vocabulary test for grades 1A to 3A. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5861. PRESSEY, S. L., & PRESSEY, L. C. Pressey diagnostic reading test for grades 3 to 9. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5862. PYLE, W. H., & SNADDEN, G. H. An experimental study of bright and dull high school pupils. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 262-269.
5863. REEVES, F. W., & RUSSELL, J. D. The measurement of college excellence. *Univ. Kentucky Bull. Bur. School Service*, 1929, 1, No. 4. Pp. 41.
5864. RODNIKOV, V. K. [Norms of school children's behavior.] *Narodny uchitel*, 1929, No. 1, 45-49.

5865. ROSENFELD, F. [Materials for the study of students' general mental development.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5866. RUCH, G. M. The objective or new-type examination: an introduction to educational measurement. Chicago: Scott, Foresman, 1929. Pp. 488.
5867. SAELINGER, SISTER M. I. The effects of summer vacation upon the retention of the elementary school subjects. Washington: Cath. Univ. Amer., 1929. Pp. 99.
5868. SAMMARTINO, P., & KRAUSE, C. A. Standard French test. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5869. SANDON, F. Some effects of age in selected examinations. V. The educational age of the candidates. *Forum Educ.*, 1929, 7, 23-34.
5870. SANGREN, P. V., & MARBURGER, W. G. Michigan instructional tests in physics. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
5871. SCHNECK, M. R. The measurement of verbal and numerical abilities. *Arch. Psychol.*, 1929, 17 (No. 107), 1-49.
5872. SCHWARZ, K. Charakterkunde in der Schulklasse auf dem Wege des Versuchs. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 207-211.
5873. SHAMBAUGH, C. G., & SHAMBAUGH, O. L. A core vocabulary for elementary school pupils. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 39-46.
5874. SHEPHERD, E. M. The effect of the quality of penmanship on grades. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 102-105.
5875. SHUTTLEWORTH, F. K. Environmental and character factors involved in scholastic success: 1926-1927 data. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 424-433.
5876. SIMMONS, E. P., & BIXLER, H. H. The standard high school spelling scale. Atlanta: Smith, Hammond, 1928. Pp. 64.
5877. SIMPSON, R. G. The effect of specific training on ability to read historical materials. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 343-351.
5878. SIMS, V. M. The reliability and validity of four types of vocabulary tests. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 91-96.
5879. SMITH, G. How to construct and use non-standardized objective tests. Fowler, Ind.: Benton Review Shop, 1929. Pp. 168.
5880. SONES, W. W. D., & HARRY, D. P., JR. Sones-Harry achievement test. (Forms A and B.) Yonkers: World Book, 1929.

5881. SORENSON, H. High-school subjects as conditioners of college success: implications and theories concerning mental factors and faculties. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 237-254.
5882. SPEER, D. An experimental evaluation of seven composition scales. Baltimore: Johns Hopkins Press, 1929. Pp. 85.
5883. STAINER, W. J. Rate of work in schools. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **19**, 439-451.
5884. STAINER, W. J. A speed-accuracy competition. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, **20**, 82-89.
5885. STEDMAN, M. B. A study of the possibility of prognosis of school success in typewriting. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 505-515.
5886. STERLING, E. L., & COLE, M. E. Diagnostic and measurement tests to accompany *English for Daily Use*. New York: Holt, 1929. Pp. III.
5887. SYMONDS, P. M., & LEE, B. Studies in the learning of English expression. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 461-480.
5888. SYMONDS, P. M., & LEE, B. Studies in the learning of English expression. II. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 686-692.
5889. TALBOTT, E. O., & RUCH, G. M. Minor studies on objective examination methods. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 199-206.
5890. TINKER, M. A., & PATERSON, D. G. Studies of typographical factors influencing speed of reading. II. Size of type. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 120-130.
5891. TINKER, M. A., & PATERSON, D. G. Studies of typographical factors influencing speed and reading. III. Length of line. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 205-219.
5892. TRABUE, M. R. University research and its value to public school administration. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Assn.*, 1929, **67**, 728-735.
5893. ULLMAN, B. L., & SMALLEY, A. W. Progress tests in Latin. New York: Macmillan, 1928. Pp. iv + 174.
5894. VASILIEVA, I. V. [Analysis of errors in the oral reading of feeble-minded children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 3-4, 41-43.
5895. WASHBURNE, C., & MORPHETT, M. V. A simple technique for determining whether children know the meaning of spelling words. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 196-200.

5896. WEIGL, E. Die Bedeutung der Testprüfung hinsichtlich der Frage des Uebergangs von der Grundschule zur höheren Schule. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 492-498.
5897. WELLS, F. L., & KNIGHT, F. B. Basic spelling units. New York: Rand McNally, 1929. Pp. 104.
5898. WILSON, G. M. Wilson language error test—test 2 and revised manual. Yonkers-on-Hudson: World Book, 1929.
5899. WILSON, G. M. The purpose of a standardized test in spelling. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 319-326.
5900. WITHAM, E. C. Witham geography test of the United States. Forms I and II. Los Angeles: Research Service Co., 1928.
5901. WITTY, P. A., & FRY, M. The vocabulary content of compositions written by college students. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 135-138.
5902. WOOD, E. P. Educational achievement and intelligence of independent school children. Washington: Educ. Records Bur., 1929. Pp. 78.
5903. WRIGHT, W. W. The development and use of a composite achievement test. *Indiana Univ. School Educ. Bull.*, No. 5, 1929. Pp. 90.
5904. ZYVE, D. L. Stanford scientific aptitude test. Stanford Univ., Calif.: Stanford Univ. Press, 1929.

3. VOCATIONAL GUIDANCE (Cf. VIII: 3)

5905. ANDERSON, L. D. A preliminary study of the effect of training in junior high school shop courses. *Arch. Psychol.*, 1929, 17 (No. 109), 5-39.
5906. [ANON.] The choice of an occupation. New Haven: Department of Personnel Study, Yale Univ., 1929. Pp. 227.
5907. [ANON.] Orientarsi, custodirsi, formarsi. Torino: Marietti, 1929. Pp. 100.
5908. [ANON.] Intorno all'orientamento professionale. *Colt. pop.*, 1929, 19, 117-119.
5909. [ANON.] L'avviamento e l'orientamento nelle scuole professionali dell'umanitaria. *Colt. pop.*, 1929, 19, 426-428.
5910. [ANON.] Evidence on the value of psychology applied to vocational guidance. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 295-301.

5911. [ANON.] The use of performance tests of intelligence in vocational guidance. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 354-357.
5912. [ANON.] Vocational guidance in Germany. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 454-456.
5913. BAXTER, M. E. Cleveland meetings on vocational guidance and placement. *Person. J.*, 1929, 7, 470-478.
5914. BEAUFAYS, —. Keine Berufsberatung ohne Volksschullehrerschaft. *Päd. Warte*, 1929, 36, 856-859.
5915. BENNET, G. V. Vocational education of junior college grade. *Univ. Res. Monog.*, 1928, No. 6. Pp. 244.
5916. BIRKENHOLZ, C. Berufsberatung und Oeffentlichkeit. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 388-390.
5917. BOGEN, G. [The present state of public vocational guidance in Germany.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 20-30.
5918. BORSUK, A. K. [Vocational orientation and labor fitness of present-day schools.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5919. BOSSARD, J. H. S. Educational guidance and the orientation course. *School & Soc.*, 1929, 30, 216-223.
5920. BRAGDON, H. D. Counseling the college student. Cambridge: Harvard Univ. Press, 1929. Pp. xii + 158.
5921. BREGMANN, L. Grundfragen ärztlicher Berufsberatung. *Arch. f. soz. Hyg. u. Demogr.*, 1929, 4, 290-298.
5922. BREWER, J. M. The task of vocational guidance. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 693-702.
5923. BREWER, J. M., & OTHERS. Cases in the administration of guidance. New York: McGraw-Hill, 1929. Pp. 304.
5924. BROWNE, T. E. A state program in vocational education. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 953-954.
5925. BRUCHER, O. Die Bedeutung der Berufsberatung für die Jugendfürsorge. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 17-19.
5926. BUEHRIG, W. Wegebereiter des Völkerbundes. *Zsch. f. Menschenk.*, 1929, 5, 158-163.
5927. CATALANO, M. C. L'orientamento professionale e la scuola secondaria di avviamento al lavoro. *Colt. pop.*, 1929, 19, 321-328.
5928. CIMATTI, L. Pedagogia professionale e metodi d'orientamento. *Educ. naz.*, 1929, 11, 521-531.

5929. CLARK, A. T. [Results of the work of the Child Research Institute's vocational division.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5930. CLARK, A. T. [Psychotechnical investigations (mental tests) of students entering colleges; academic vocational guidance.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 1-2, 26-35.
5931. COHEN, I. D. Principles and practices of vocational guidance. New York: Century, 1929. Pp. 471.
5932. CUNLIFFE, R. B. Why this career? Significance of vocational information in decisions of college students. *Person. J.*, 1929, 7, 376-384.
5933. DYAKONOV, T. P. [Methods of anthropometry applied to vocational selection.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5934. EARLE, F. M. The principles of vocational guidance. *J. Nat. Instit. Indus. Psychol.*, 1929, 4, 271-281.
5935. EARLE, F. M., MILNER, M., & OTHERS. The use of performance tests of intelligence in vocational guidance. An investigation conducted by the National Institute of Industrial Psychology. *Indus. Fatigue Res. Board Rep.*, No. 53. London: H. M. Stationery Office, 1928. Pp. 76.
5936. FEDOROV, C. U. [Principles of vocational guidance work among abnormal youth.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1929, No. 1-2, 36-47.
5937. FETSCHER, R. Bericht über die Ehe- und Sexualberatungsstelle Dresden für 1927. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-biol.*, 1929, 21, 94-95.
5938. FONTEGNE, J. Orientation professionnelle et éducation nouvelle. *Psychol. et vie*, 1929, 3, 62-64.
5939. FRIDLAND, I. G. [Some data of vocational anamnesis and natural vocational selection.] *Trudy Leningradskogo Instit. po izuch. professionalnikh zabolevani*, 1929, No. 4, 92-106.
5940. GILES, G. R. Boys' vocational desires: a study of vocational interests of adolescent boys. *Australasian J. Psychol. & Phil.*, 1929, 7, 212-218.
5941. GINN, S. J. Vocational guidance for children with heart disease. *New England J. Med.*, 1929, 200, 9-10.
5942. GRÜNBAUM, H. Psychologie und Berufswahl. *Päd. Zeitschr.*, 1929, 9, 287-298.

5943. INDUSTRIAL FATIGUE RESEARCH BOARD. Reports, No. 53. The use of performance tests of intelligence in vocational guidance: an investigation by the National Institute of Industrial Psychology. London: H. M. Stationery Office, 1929.
5944. KARPOV, I. V. [The system of educational selection as the most rational method in high and collegiate vocational schools.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5945. KERN, M. M. Vocational intentions of "Mortar Board" seniors. *Person. J.*, 1929, 8, 266-270.
5946. KESSELRING, M. Einige Erfahrungen aus der Durchführung von speziellen Berufseignungsprüfungen. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 24-27.
5947. KITSON, H. D. How to find the right vocation. New York: Harper, 1929. Pp. 202.
5948. KITSON, H. D. Internship for vocational counselors. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 703-708.
5949. KLUSSENDORF, M. Die neue Richtung in der psychotechnischen Berufseignungsprüfung Jugendlicher. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 61-63.
5950. KLUSSENDORF, M. Umberatungen nach beruflichen Misserfolgen. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 394-395.
5951. KOLODNAYA, A. I. [Vocational selection in the transport schools during 1926.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5952. LÄMMERMANN, K. Von der Tätigkeit des Schul-Psychologen. Arbeitsbericht des psychol. Beraters der Mannheimer Volksschule. Langensalza: Julius Beltz, 1929. Pp. 44.
5953. LEHMAN, H. C., & WITTY, P. A. The constancy of vocational interest. *Person. J.*, 1929, 8, 253-265.
5954. LEUCK, M. S. Fields of work for women. (Rev. ed.) New York: Appleton, 1929. Pp. 366.
5955. LEVITOV, N. D. [An investigation of vocational fitness for socio-pedagogical courses.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhoteekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5956. LEVITOV, N. D. [Psychotechnics (mental tests) and vocational guidance of youth.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1929, No. 1, 10-19.

5957. LIBERMAN, I. S. [Correlation between the physical and mental development of children in schools for the sub-normal.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 3-9.
5958. LIMP, C. E. Some scientific approaches toward vocational guidance. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 530-536.
5959. LUKOMSKI, M. [Vocational selection in technical transport schools.] Moscow: Central laboratory for the study of occupational diseases in transportation, 1929. Pp. 353.
5960. M., A. L'orientamento professionale e la scuola. *Colt. pop.*, 1929, 19, 147-157.
5961. MINER, J. B. A national institute for vocational guidance. *Person. J.*, 1929, 7, 425-426.
5962. MÜLLER, A. Kunstfehler in der Beratungstechnik. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, 7, 204-206.
5963. MÜLLER, A. D. A vocational and socio-educational survey of graduates and non-graduates of small high schools of New England. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, 6, 313-395.
5964. PALMÉS, F. M. La diagnosis de la vocación profesional. Barcelona: Eugenio Subirana, 1929. Pp. 107.
5965. PETROVSKI, N. V. [Vocational selection and abilities.] Moscow-Leningrad: Moskovski rabochy, 1929. Pp. 85.
5966. RABINOVICH, S. [Methods of vocational orientation and guidance of young people with some mental deviations and with pathological characters.] *Zh. nevropatol. psikihiat. im. Korsakova*, 1929, No. 3-4.
5967. RABINOVICH, V. I. [A group test of vocational fitness in factory schools.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
5968. REMMERS, H. H. The measurement of interest differences between students of engineering and of agriculture. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 105-119.
5969. RIGBY, M. A case study from the vocational guidance clinic. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 205-212.
5970. ROLOFF, H. P. Psychologische Begutachtung von Glücksspielen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 34, 113-137.
5971. ROSENBLUM, A. [The laboratories of vocational psychology.] *Vopr. truda*, 1929, No. 7, 24-38.
5972. RUNDHOLZ, L. Schülerberichte über die Eignungsprüfung. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 97-99.
5973. SAMUELSON, E. E. Guiding the deafened child vocationally. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 452-454.

5974. SCHULZ, W. Die Eignungspsychologie in der deutschen Berufsberatung. Düsseldorf: Verlag Stahleisen, 1929. Pp. 6.
5975. SHEEHY, M. S. Problems of student guidance. Philadelphia: Dolphin Press, 1929. Pp. 264.
5976. SIMON, W. Gegenwartsaufgaben der Berufsberatung. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 181-189.
5977. SPIELREIN, I. [The principal questions of vocational psychographs.] [*Psychophysiol. of labor and ment. tests*], 1928, No. 1, 31-40.
5978. STEFKO, W. H. Studien über die Konstitution und ihre Anwendung bei der Berufsberatung. *Arbeitsphysiol.*, 1929, 1, 377-395; 2, 1-18.
5979. STOKES, S. M., & CLINE, W. F. The avocations of one hundred college freshmen. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 257-265.
5980. STRONG, E. K., JR. Interests of engineers: a basis for vocational guidance. *Person. J.*, 1929, 7, 441-454.
5981. STUETTER, E. "Fachliche Gliederung"—auch bei der Berufsberatung für Mädchen. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 386-388.
5982. THORPE, A. Occupation centers in England. *Tr. School Bull.*, 1929, 26, 11-12.
5983. TOULEMONDE, J. L'art de commander. Paris: Blond & Gay, 1929. Pp. 321.
5984. TRUMBULL, F. M. Guidance and education of prospective junior wage earners. (Ed. by J. C. Wright.) New York: Wiley, 1929. Pp. 298.
5985. U. S. BUREAU OF EDUCATION. List of references on vocational guidance. (Library Leaflet No. 36.) Washington: Bur. Educ., 1929. Pp. 21.
5986. VIDONI, G. Ulteriore contributo all'orientamento professionale, nelle scuole elementari. *Dif. soc.*, 1929, 8, 136-140.
5987. VIDONI, G. Ulteriore contributo all'orientamento professionale nelle scuole elementari. *Dif. soc.*, 1929, 8, 183-199.
5988. VITELES, M. S. Validating the clinical method in vocational guidance. *Psychol. Clin.*, 1929, 18, 70-77.
5989. VON HENTIG, H. Empirische Berufseignungsprüfung. *Monatssch. f. Krim.-Psychol. u. Strafrechtsref.*, 1929, 20, 368.

5990. WALBRODT, L. Erfüllt die Berufsberatung ihre berufspolitische Aufgabe. *Jugend u. Beruf*, 1929, 4, 59-61.
5991. WEIGL, F. Die Wertwelt der Volksschuljugend. Paderborn: F. Schöningh, 1929. Pp. 205.
5992. WEINBERG, D. La détermination du caractère en orientation professionnelle. *Bull. de l'Institut. Nat. d'Orient. Prof.*, 1929, 1, 125-133.
5993. WOODHOUSE, C. G., & YEOMANS, R. F. Occupations for college women: a bibliography. Greensboro, N. C.: North Carolina College for Women, 1929. Pp. 290.
5994. WRIGHT, J. C. Future vocational education for preparing children for the duties and obligations of the world ahead of them. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, 67, 77-78.
5995. YALE UNIV., DEPT. OF PERSONNEL STUDY. The choice of an occupation. New Haven, Conn.: Author, 16 College St., 1929. Pp. 227.

4. INSTRUCTION, CURRICULUM AND THE SCHOOLROOM

5996. ACHESON, E. L. The construction of junior church school curricula. New York: Teachers College, 1929. Pp. viii + 185.
5997. ADAMS, M., & KNIGHT, F. B. The basic drills in a minimum vocabulary of French. Chicago: Rand, McNally, 1929. Pp. 89.
5998. ADAMS, M., & KNIGHT, F. B. The French word book. Chicago: Rand McNally, 1929. Pp. 90.
5999. ALSCHNER, R. Wege zur Vertiefung und Verinnerlichung des deutschen Sprachunterrichtes. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 498-502.
6000. [ANON.] Primo nucleo di una bibliotechina per la "scuola di metodo." *Educ. naz.*, 1929, 11, 106-107.
6001. [ANON.] The work in English in training college. A memorandum drawn up by a sub-committee of the English section of the Training College Association. *Forum Educ.*, 1929, 7, 121-134.
6002. [ANON.] Vitalizing the high-school curriculum. *Nat. Educ. Asso. Res. Bull.*, 1929, 7, 174-275.
6003. ARCHER, C. P. Saving time in spelling instruction. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 122-131.

6004. BAGBY, G. The correlation of laboratory and classroom work in the teaching of high-school chemistry. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 336-340.
6005. BAKER, J. H. Educational disability and case studies in remedial teaching. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929. Pp. x + 172.
6006. BARANOVSKI, N. [Environment, school and their mutual effectiveness.] *Prosv. transporte*, 1929, No. 1, 1-17.
6007. BARR, A. S. Characteristic differences in the teaching performance of good and poor teachers of the social studies. Bloomington, Ill.: 1929. Pp. 127.
6008. BARR, A. S., & GIFFORD, C. W. The vocabulary of American history. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 103-121.
6009. BEHR, J. Sexualpädagogik und erster Biologieunterricht. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 144-153; 180-193.
6010. BILLINGS, N. A determination of generalizations basic to the social studies curriculum. Baltimore: Warwick & York, 1929. Pp. xi + 289.
6011. BOOK, W. F. How a special disability in spelling was diagnosed and corrected. *J. Appl. Psychol.*, 1929, **13**, 378-393.
6012. BOOK, W. F., & HARTER, R. S. Mistakes which pupils make in spelling. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 106-118.
6013. BROENING, A. M. Developing appreciation through teaching literature. Baltimore: Johns Hopkins Press, Stud. Educ. No. 13, 1929. Pp. 118.
6014. BRUCKNER, E. Aufruf zur Förderung einer Arbeitsgemeinschaft der pädagogischen Arbeitsgemeinschaften. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 148.
6015. BRUCKNER, F. Fragebogen für Junglehrer-Arbeitsgemeinschaften. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 207-208.
6016. BRUHN, K. De gymniska intressenas utveckling under skolåldern. (The development of gymnastic interests in the school years.) *Tidskr. f. psykol. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 227-249.
6017. BURTON, W. H. [Ed.] The supervision of elementary subjects. New York: Appleton, 1929. Pp. xix + 710.
6018. CAIRNS, L. A scientific basis for health instruction in public schools. *Univ. Calif. Publ. Educ.*, 1929, **2**, 339-434.
6019. CARTER, T. M. Cheating as seen by college students. *Int. J. Eth.*, 1929, **39**, 341-355.

6020. CHARLES, J. W. An experiment in teaching reading. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 591-594.
6021. CHASE, V. E. The diagnosis and treatment of some common difficulties in solving arithmetic problems. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 335-342.
6022. COLEMAN, A. The teaching of modern foreign languages in the United States. New York: Macmillan, 1929. Pp. xx + 300.
6023. CONARD, E. U. Manuscript writing standards. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 669-680.
6024. CORNELISSEN, F. L'enseignement par la projection fixée. *Psychol. et vie*, 1929, **3**, 24-26.
6025. CRAWFORD, A. B. Incentives to study: a survey of student opinion. New Haven: Yale Univ. Press, 1929. Pp. xii + 188.
6026. CUFF, N. B. The problem of elimination from college. *School & Soc.*, 1929, **30**, 550-552.
6027. DEPUTY, E. C. Knowledge of success as a motivating influence in college work. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 327-334.
6028. DEUTSCH, L. Die Erziehungsaufgabe des Klavierunterrichts. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 44-47.
6029. DOLL, E. A. Clinical methods applied to teaching. *Educ. Res. Bull.*, 1928, **7**, 251-257.
6030. DOUGLASS, H. R., & OTHERS. Controlled experimentation in the study of methods of college teaching. *Univ. Ore. Publ., Educ. Ser.*, 1929, **1**, 265-316.
6031. EDMONSON, J. B. The principal's program for training pupils in habits of study. *Proc. & Addr. Nat. Educ. Asso.*, 1929, **67**, 585-591.
6032. ELDER, V., & CARPENTER, H. S. Reading interests of high-school children. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 276-283.
6033. ELLWOOD, J. K. Forming correct language habits. Boston: Meador, 1929. Pp. 174.
6034. EMINET, P. P. [Problems of fatigue in schools.] *Pedol.*, 1928, No. 2, 148-162.
6035. ENGELMANN, S. Methodik des deutschen Unterrichts. Eine Darstellung ihrer Ziele, Grenzen und Möglichkeiten auf jugendpsychologische Grundlage. (3rd ed.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1929. Pp. viii + 214.
6036. FERRIÈRE, A. Il problema del primo insegnamento del greco. *Educ. naz.*, 1929, **11**, 280-304.

6037. FETTWEIS, E. Psychologische Fragen des mathematischen Unterrichts. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 237-246.
6038. FLEMMING, C. W., & WOODRING, M. N. Training high school pupils in study procedures, with emphasis upon reading. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 589-610.
6039. FOSTER, J. C. School records of illnesses at various ages. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 283-286.
6040. FURUSTAM, N. O. Om skolbarns praktiska intressen. (On the practical interests of school children.) *Tidskr. f. psykol. o. ped. forsk.*, 1929, **1**, 250-258.
6041. GIBSON, T. L. Tentative goals in elementary school music with suggestions for their achievement. *Maryland School Bull.*, Vol. 10, No. 7, State Dep't Educ., 1929. Pp. 155.
6042. GIESELER, H. Das darstellende Spiel in der Schule. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 314-320.
6043. GREENE, E. B. The relative effectiveness of lecture and individual reading as methods of college teaching. *Genet. Psychol. Monog.*, 1928, **4**, 457-563.
6044. GRUNWALD, G. Das Verhältnis zwischen Glauben und Wissen bei der Erziehungsarbeit. *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, **5**, 11-21.
6045. GÜNTHER, G. W. Die Durchführung der Arbeitsschulidee im Unterricht der Mädchenberufsschule. *Neue dtsh. Schule*, 1929, **3**, 836-839.
6046. GÜRTLER, R. Triebgemässer Erlebnisunterricht. Ein Beitrag zur Theorie und Praxis der Arbeitsschule. (3rd ed.) Halle: C. Marhold, 1929. Pp. 244.
6047. HÄDICKE, G. Arbeitsplan für den Unterricht in Lebens- und Gesellschaftskunde. Berlin: Freier Schulverlag, 1929. Pp. 76.
6048. HAERDLE, FR. Der Kreis. Ein Beispiel für Konzentrationsunterricht. *Neue dtsh. Schule*, 1929, **3**, 27-35.
6049. HALLOWAY, W. J. Participation in curriculum making as a means of supervision of rural schools. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 1928. Pp. 54.
6050. HAMMER, B. Individuell eller kollektiv arbetsform i skolan? (Individual or collective work in school?) *Ark. f. psykol. o. ped.*, 1929, **8**, 1-12.
6051. HANDL, H. Zur Neugestaltung der Schulaufsicht. *Päd. Warte*, 1929, **36**, 15-21.

6052. HAVENS, R. M., & ANDRUS, R. Desirable literature for children of kindergarten age. *J. Genet. Psychol.*, 1929, 36, 390-414.
6053. HENMON, V. A. C. Some significant results of the modern foreign language study. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 79-91.
6054. HOFMANN, W. Lehrerhass. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 19-21.
6055. HÖKE, —. Versuche mit Kurzschrift als erster Schrift. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 49-53.
6056. HOLTORF, H. Die Stellung der Gynnasiasten zu verschiedenen Hausaufgaben. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 61-135.
6057. HOPKINS, L. T. Curriculum principles and practices. Chicago: Sanborn, 1929. Pp. 617.
6058. HUDELSON, E. Class-size conditions and trends at the college level. *School & Soc.*, 1929, 30, 98-102.
6059. HURD, A. W. Problems of science teaching at the college level. Minneapolis: Univ. Minnesota Press, 1929. Pp. xi + 191.
6060. HUSBAND, R. W. Psychology in junior colleges. *Psychol. Bull.*, 1929, 26, 39-40.
6061. JAGGER, J. H. The sentence method of teaching reading. London: Grant, 1929. Pp. 119.
6062. JONES, E. S. The preliminary course on "how to study" for freshmen entering college. *School & Soc.*, 1929, 29, 702-705.
6063. KARUTH, O. Erziehung zur Schrift in den oberen Jahrgängen. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 23-30.
6064. KEMPINSKY, H. Psychologie und Rechenunterricht. Leipzig: Dürsche Buchhandlung, 1929. Pp. 84.
6065. KLOPP, W. J. A plan for the improvement of teaching in the high school. *School & Soc.*, 1929, 29, 705-706.
6066. KNOWLTON, D. C., & TILTON, J. W. Motion pictures in history teaching. New Haven: Yale Univ. Press, 1929. Pp. x + 182.
6067. KORNFELD, W., & RICHTER, L. Ueber individualisierende Unterrichtsversuche bei spezifisch behandelten Hypothyreosen. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, 35, 65-116.
6068. KUENDIG, W. Psychoanalytische Streiflichter aus der Sekundarschulpraxis. *Zsch. f. psychoanal. Päd.*, 1929, 3, 69-82; 225-233; 275-289; 324-334.

6069. KUHLMANN, F. The larger aspects of the special class. *J. Juv. Res.*, 1929, **13**, 19-27.
6070. LANCELOT, W. H. Handbook of teaching skills. New York: Wiley, 1929. Pp. 198.
6071. LEONARD, S. A. Research on the teaching of English. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 317-321.
6072. LUCASSE, F. J. What the classical investigation has accomplished. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 15-21.
6073. MANDRYKA, A. Y. [The principles of school organization with equivalent units.] In *Psikhofiziol. Truda i Psikhotekh.*, Moscow: Gosizdat, 1929.
6074. MARSDEN, K. L. The organisation of classes for retarded children. *Ment. Welfare*, 1929, **10**, 52-58.
6075. MATHIAS, M. E. Art in the elementary school. New York: Scribner's, 1929. Pp. 180.
6076. MCBROOM, M. The course of study in written composition for the elementary grades. *Univ. Iowa Monog., Monog. Educ.*, First Series, No. 10, 1928. Pp. 104.
6077. MEAD, A. R. Qualities of merit in good and poor teachers. *J. Educ. Res.*, 1929, **20**, 239-259.
6078. MELBY, E. O. A critical study of the existing organization and administration of supervision. *Northwestern Univ. Contrib. Educ.*, No. 1. Bloomington: Pub. School Publ. Co., 1929. Pp. 158.
6079. MELBY, E. O., & LIEN, A. A practicable technique for determining the relative effectiveness of different methods of teaching. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 255-264.
6080. MELVIN, A. G. Progressive teaching: an interpretation for the guidance of teaching in the public schools. New York: Appleton, 1929. Pp. 272.
6081. MERRILL, A. N. An objective basis for the determination of the objectives and materials for a course in botany for secondary schools. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 31-38.
6082. MICHELS, F. A siketek számtantanításának módszertana. In *Psychologische Studien*. Budapest: Magyar Gyógypedagógiai Társaság Kiadása, 1929. Pp. 183-191.
6083. MILGRIM, E., & PHILLIPS, A. Studies in diagnostic teaching. III. Mary. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 63-68.
6084. MOSSMAN, L. C. The content of the social studies in the elementary school. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 322-333.
6085. MUSE, M. B. Efficient study habits. Philadelphia: Saunders, 1929. Pp. 110.

6086. NEWLON, J. H. Creative supervision in high schools. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 645-646.
6087. NIEDERMAYER, L. Von gesunder Ernüchterung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, 30, 311-324.
6088. NIFENECKER, E. A. [Ed.] Diagnostic and remedial work in arithmetic fundamentals. I. Methods of diagnosis. II. General difficulties and pedagogic implications. III. Inventory of errors and remedial suggestions. Addition and subtraction. New York: Board Educ., 1929. No. 9.
6089. NOLAN, A. W. Techniques used in dealing with certain problems of college teaching. Urbana, Ill.: Univ. of Illinois, 1929. Pp. 25.
6090. NYQUIST, F. V. Art education in elementary schools. Baltimore: Warwick & York, 1929. Pp. 160.
6091. ODELL, C. W., & HERRIOTT, M. E. Standard achievement test on principles of teaching in secondary schools. Bloomington, Ill.: Pub. School Publ. Co., 1929.
6092. ORTON, S. T. The "sight reading" method of teaching reading, as a source of reading ability. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 135-143.
6093. OSCHATZ, H. Spiel und Arbeit in der Elementarklasse. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 154-163.
6094. PALMER, A. R. Progressive practices in directing learning. New York: Macmillan, 1929. Pp. xvii + 300.
6095. PÄSSLER, H. Farben und Formen als Ton- und Lauthilfen im Dienste der elementaren Unterrichtspraxis. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 56-66.
6096. POWERS, S. R. Research in science teaching. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 334-342.
6097. PRATT, H. G., DUNLAP, J. W., & CURETON, E. E. The subject-matter progress of three activity schools in Hawaii, with a note on statistical technique. *J. Educ. Psychol.*, 1929, 20, 494-500.
6098. PUGLIESE, F. M. L'arte d'insegnare. Milano: "Dante Alighieri," 1928. Pp. viii + 126.
6099. PURDOM, T. L. The value of homogeneous grouping. Baltimore: Warwick & York, 1929. Pp. 99.
6100. PYANYLEVA, N. [Entrance to the first grade by pedological examination.] *Vsnk. prosv.*, 1928, No. 10, 111-121.
6101. REED, M. M. The beginnings of the social science curriculum. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 661-668.

6102. REEDER, E. H. Simplifying teaching. New York: Laidlaw Bros., 1929. Pp. 1929.
6103. REEDER, E. H. Shall we discard the traditional subjects of study in the upper elementary school? *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 310-321.
6104. REEDER, E. H. Lessons in our schools: III. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, 30, 425-431.
6105. REEVES, F. W., & RUSSELL, J. D. Some aspects of current efforts to improve college instruction. *Bull. Bur. School Service, Univ. Ky.*, 1928, 1 (No. 2). Pp. 95.
6106. REINOEHL, C. M. Standardizing correspondence instruction. *J. Educ. Res.*, 1929, 20, 260-267.
6107. REMMERS, H. H. Departmental differences in the quality of instruction as seen by students. *School & Soc.*, 1929, 30, 332-334.
6108. RENWICK, E. M. Children's difficulties in the study of mensuration. *Forum Educ.*, 1929, 7, 106-120.
6109. REUMUTH, K. Zur Problematik der Gedichtsbehandlung. *Neue Bahnen*, 1929, 40, 290.
6110. REYER, W. Gegenstandsstrukturen und Denkformen in ihrer unterrichtlichen Bedeutung. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 183-198.
6111. RIVES, S. [The dominant and its relation to discipline.] *Na putyakh k novoe shkole*, 1929, No. 1, 54-67.
6112. ROBBINS, P. An approach to composition through psychology. Cambridge: Harvard Univ. Press, 1929. Pp. 271.
6113. ROBERTS, R. W. Individual instruction in vocational agriculture. *J. Educ. Res.*, 1929, 19, 349-352.
6114. SAINTE-LAGUE, A. Etre bon en mathématique. *Psychol. et vie*, 1929, 3.
6115. SALUSCHNY, A. S. Die Organisiertheit der Schulgruppen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1929, 33, 443-455.
6116. SCHEIDEMANN, N. V. An experiment in teaching psychology. *J. Appl. Psychol.*, 1929, 13, 188-191.
6117. SCHULZ, P. Psychologische Grundbegriffe in ihrer Bedeutung für den Unterricht und für die Erziehung. Berlin: Union, Zweigniederl., 1929. Pp. 178.
6118. SCHWIERSKOTT, —. Grundsätzliches zum psychologischen Beobachtungsbogen. *Päd. Warte*, 1929, 36, 99-104.
6119. SEYFERT, R. Die akademische Lehrerbildung und die Lehrerschaft. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 5-16.

6120. SEYFERT, R. Der Versuch als Arbeitsmittel in der Bildungslehre. *Neue päd. Stud.*, 1929, **1**, 104-111; 139-160; 198-207.
6121. SIMON, A. Pädagogische Bemerkungen zur Frage der Unbegabung. *Int. Zsch. f. Individ.-Psychol.*, 1929, **7**, 370-382.
6122. SKINNER, M. E., & CHAPPELL, E. B. [Eds.] A curriculum study for teachers of beginners. Nashville: Cokesbury, 1929. Pp. 61.
6123. SMITH, E. R. Mathematics in the school of the future. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 795-807.
6124. SNEDDEN, D. The scope of desirable flexibilities in junior high school curricula. *Teachers Coll. Rec.*, 1929, **30**, 775-782.
6125. STEERE, H. J. The effect of character traits on scholastic achievement. *School & Soc.*, 1929, **29**, 707-708.
6126. STODDARD, G. D. A survey of English grammar in the high schools of Iowa, 1926-1927. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 13-21.
6127. SYMONDS, P. M., & CHASE, D. H. Practice vs. motivation. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 19-35.
6128. TAUBE, O. Einzelausbildung eines taub-blinden Mädchens in Dänemark. *Zsch. f. Kinderforsch.*, 1929, **35**, 494-509.
6129. TERRY, E. M. Instruction in the home for children handicapped by heart disease. *New England J. Med.*, 1929, **200**, 7-8.
6130. THOMPSON, C. H. The three-year curricula in normal schools for the preparation of kindergarten-primary teachers. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 322-330.
6131. TÖNNE, F. Die Zielsetzung der Kunsterziehung in der Schule als Problem. *Vjsch. f. wiss. Päd.*, 1929, **5**, 22-44.
6132. TROWBRIDGE, C. R. Spelling by rule. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 205-211.
6133. TWITCHELL, D. F. An objective measure in supervision. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 128-134.
6134. UHL, W. L. The supervision of secondary subjects. New York: Appleton, 1929. Pp. 673.
6135. VAINBERG, V. I. [The pedological bases of school grouping.] Moscow: Rabotnik Prosveshchenie, 1929. Pp. 142.
6136. VAN WAGENEN, M. J. Comparative pupil achievement in rural, town, and city schools. Minneapolis: Univ. Minnesota Press, 1929. Pp. 154.

6137. VON KLEINSMID, R. B., & TOUTON, F. C. Effective study procedures in junior college and lower division courses. *Univ. Southern Calif. Stud.*, No. 8, 1929. Pp. 117.
6138. WADE, N. A. A comparison of the time spent by first-year students and expected by teachers in a state normal school. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 183-187.
6139. WAGNER, J. Das Werterlebnis zwischen Schüler und Lehrer. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1929, **30**, 324-336.
6140. WALLIN, J. E. W. A brief survey of special education in the public schools of Baltimore. Baltimore: Baltimore Dep't. Educ., 1929. Pp. 57.
6141. WASHBURN, J. N. The use of questions in social science material. *J. Educ. Psychol.*, 1929, **20**, 321-359.
6142. WATSON, E., & PHILLIPS, A. Studies in diagnostic teaching. I. Albert. *Psychol. Clin.*, 1929, **18**, 52-57.
6143. WELTE, H. D., & KNIGHT, F. B. Standard service geometry work-book. New York: Scott, Foresman, 1929. Pp. xvii + 74.
6144. WHIPPLE, G. M. Experiments in teaching students how to study. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 1-12.
6145. WILSON, G. M. Promise and performance in arithmetic drill service. *J. Educ. Res.*, 1929, **19**, 169-176.
6146. WINKLER, M. Die Sonderklässler. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **16**, 45-47.
6147. WINNEWISSER, A. Die Ergebnisse in der Erforschung des reproduktiven und produktiven Denkverlaufs in ihrer Anwendung auf die Unterrichtsmethodik. *Neue dtisch. Schule*, 1929, **3**, 776-789.
6148. WODEHOUSE, H. Drawing out and putting in: or the importance of ideas. *Forum Educ.*, 1929, **7**, 14-22.
6149. WOLF, A. Das Hilfsschulkind. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1927, **16**, 47-52.
6150. WOOD, B. D., & FREEMAN, F. N. Motion pictures in the classroom. Boston: Houghton, Mifflin, 1929. Pp. 392.
6151. WYNNE, J. P. General method: foundation and application. New York: Century, 1929. Pp. 517.
6152. YANOVSKI, L. [The reasons why pupils are not promoted.] *Prosv. transporte*, 1929, No. 7, 33-42.
6153. ZALKIND, A. O. [Pedology applied to school lessons.] *Narodny uchitel*, 1929, No. 7-8, 65-69.

6154. ZALUZHNI, A. S. [The influence of social environment on the school success and general mental development of children.] *Pedol.*, 1929, No. 1-2; 3-4, 42-49.
6155. ZENKOVICH, L. V. [The school success of the subnormal in a school for retarded children.] *Vopr. izuch. i vosp. lichnosti*, 1928, No. 3-4, 27-28.
6156. ZEUGNER, F. Das Problem der Gewöhnung in der Erziehung. Langensalza: Julius Beltz, 1929. Pp. 71.
6157. ZIRBES, L. Practice exercises and checks on silent reading in the primary grades. *Teach. Coll. Contrib. Educ.*, 1929. Pp. 65.
6158. ZOOK, G. F. Major problems in the improvement of instruction in higher institutions. *School & Soc.*, 1929, 30, 277-281.
-

XIII. Plant and Animal Behavior

I. PLANTS, ORGANS AND RESPONSES

6159. BALL, N. G. Nervous impulse in *Mimosa Pudica*. *Nature*, 1929, 123, 911.
6160. BOSE, J. C. Growth and tropic movements of plants. New York: Longmans, Green, 1929. Pp. 476.
6161. BOSE, J. C. Is the plant a sentient being? *Cent. Mag.*, 1929, 117, 385-393.
6162. HERTER, C. Reizphysiologisches Verhalten und Parasitismus der Entenepels *Protoplepsistessellata*. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, 10, 272-309.
6163. MOLISCH, H. Nervous impulse in *Mimosa Pudica*. *Nature*, 1929, 123, 562-563.
6164. QUEISSER, M. Die Sonnenblume. *Neue päd. Stud.*, 1929, 1, 29-35.
-

2. ANIMAL BEHAVIOR

a. General

(Textbooks, Methods, Reports, Discussion)

6165. ARMSTRONG, E. A. The cuckoo. *Sci. Prog.*, 1929, 24, 81-96.
6166. ASHCRAFT, D. W. Decerebration of the domestic fowl. *Science*, 1929, 70, 357-358.

6167. ASHLEY-MONTAGU, F. M. The discovery of a new anthropoid ape in South America? *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 275-279.
6168. BLAIR, W. R. In the zoo. (Foreword by M. Grant.) New York: Scribner, 1929. Pp. 207.
6169. BOROVSKI, V. M. [Bases of comparative reflexology.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 200.
6170. BUYTENDIJK, F. J. J. Zur Untersuchung des Wesensunterschieds von Mensch und Tier. *Blät. f. dtsch. Phil.*, 1929, **3**, 33-66.
6171. COGHILL, G. E. Anatomy and the problem of behavior. New York: Macmillan, Cambridge: Univ. Press, 1929. Pp. xii + 113.
6172. DE HAAN, J. A. B. Animal psychology for biologists. London: Univ. London Press, 1929. Pp. 80.
6173. EIPPER, P. Mandrill-blauschimmerndes Gnomenkind. *Preuss. Jahrb.*, 1929, **217**, 159-163.
6174. FILIMONOFF, I. N. Ein Fall von Hydrozephalie beim Hunde. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **37**, 673-678.
6175. GAGE, S. H. Lampreys and their ways. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 401-416.
6176. GOADBY, A. Animal metapsychics. *Psych. Res.*, 1929, **23**, 201-208.
6177. GRAY, J. A new method of recording ciliary movement. *Nature*, 1929, **123**, 86.
6178. HEYDWEILLER, E. Beitrag zur Psychologie des Hundes. *Int. Zsch. f. Individ.-psychol.*, 1929, **7**, 450-459.
6179. HEYS, F. M. Does regeneration follow complete ovariectomy in the albino rat? *Science*, 1929, **70**, 289-290.
6180. HOWARD, H. E. An introduction to the study of bird behavior. Cambridge: Univ. Press, 1929. Pp. xii + 136.
6181. HUXLEY, J. S., & TAZELAAR, M. A. Growth-gradients and the axial relations of the body. *Nature*, 1929, **123**, 910.
6182. HUXLEY, S. The existence and importance of growth gradients. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 490-493.
6183. LAIRD, D. A. A small animal cage with sanitary features. *Science*, 1929, **70**, 241.
6184. LIGGETT, J. R. A convenient sectional maze. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 469-473.
6185. LILLIE, R. S. Circuit transmission and interference of activation waves in living tissues and in passive iron. *Science*, 1929, **69**, 305-308.

6186. LUBARSKI, V. V. [Monkey life.] Moscow-Leningrad: Gosizdat, 1929. Pp. 61.
6187. MENZEL, R., & MENZEL, W. Über die Geltung individual-psychologischer Gesetzmässigkeiten in der Tierwelt. *Int. Zsch. f. Indiv.-psychol.*, 1929, **7**, 22-27.
6188. PERKINS, M. Growth gradients and the axial relations of the animal body. *Nature*, 1929, **124**, 299-300.
6189. RABAUD, E. Sociétés animales et phénomènes collectifs. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 145-152.
6190. REINKE, J. Wissen und Glauben in der Naturwissenschaft. Mit besonderer Berücksichtigung der Tierpsychologie. Leipzig: J. A. Barth, 1929. Pp. vi + 112.
6191. STEINER, A. Ausgewählte Abschnitte aus der Tierpsychologie. Bern: P. Haupt, 1928. Pp. 48.
6192. TOLMAN, E. C., TRYON, R. C., & JEFFRESS, L. A. A self-recording maze with an automatic delivery table. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, **4**, 99-112.
6193. WARDEN, C. J. A standard unit animal maze for general laboratory use. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 174-176.
6194. WARDEN, C. J. A symmetrical linear maze for use in the analysis of animal serial learning. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 177-178.
6195. WHITE, B. A. A captive-born chimpanzee. *Scient. Mo.*, 1929, **29**, 558-565.
6196. YERKES, R. M., & YERKES, A. W. The great apes. New Haven, Conn.: Yale Univ. Press, 1929. Pp. xix + 652.

b. Nervous System, Receptor and Effector Organs

6197. ADELMANN, H. B. Experimental studies on the development of the eye. I. The effect of the removal of median and lateral areas of the anterior end of the urodelan neural plate on the development of the eye (*Triton teniatus* and *Amblystoma punctatum*). *J. Exper. Zool.*, 1929, **54**, 249-290.
6198. ADELMANN, H. B. Experimental studies on the development of the eye. II. The eye-forming potencies of the median portions of the urodelan neural plate (*Triton teniatus* and *Amblystoma punctatum*). *J. Exper. Zool.*, 1929, **54**, 291-318.

6199. ADRIAN, E. D., & BRONK, D. W. The discharge of impulses in motor nerve fibres. Part II. The frequency of discharge in reflex and voluntary contractions. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 119-151.
6200. ADDUCO, V. D'un mouvement du globe oculaire à la suite de l'excision du sympathique cervical dans le chat. *Arch. ital. de biol.*, 1929, **81**, 25-31.
6201. ARON, M. Rôle du système nerveux central dans la croissance embryonnaire. *Arch. de biol.*, 1929, **39**, 607-670.
6202. AUERBACH, L. Ultramikroskopische Befunde am Ischiadicus des Frosches (Norm, Einwirkung von Elektrolyten, Narkose) in ihrem Verhältnis zu den Feststellungen am fixierten Präparate. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 493-509.
6203. BECK, E. Der myeloarchitektonische Bau des in der Sylvischen Furche gelegenen Teiles des Schläfenlappens beim Schimpansen (*Troglodytes niger*). *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 309-420.
6204. CATTELL, McK. Plurisegmental innervation in the frog. *J. Physiol.*, 1928, **66**, 431-442.
6205. CHAUCHARD, A., CHAUCHARD, B., & CZARNECKI, E. Influence de l'ablation des thyroïdes et des parathyroïdes sur l'excitabilité du nerf grand splanchnique chez le chien. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 1114-1116.
6206. CLARE, W. E. L. Studies on the optic thalamus of the insectivora; the anterior nuclei. *Brain*, 1929, **52**, 334-358.
6207. CONEL, J. L. The development of the brain of *Bdellostoma stouti*. I. External growth changes. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 343-404.
6208. DE RÉNYI, G. S. The structure of cells in tissues as revealed by microdissection. III. Observations on the sheaths of myelinated nerve fibers of the frog. *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 293-310.
6209. DETWILER, S. R. Transplantation of anterior-limb mesoderm from *Amblystoma* embryos in the slit-blastopore stage. *J. Exper. Zool.*, 1929, **52**, 315-324.
6210. DETWILER, S. R. The development of the spinal cord in *Amblystoma* following unilateral myotomectomy. *J. Exper. Zool.*, 1929, **52**, 325-350.
6211. DETWILER, S. R. Further experiments upon the transplantation of embryonic spinal-cord segments. *J. Exper. Zool.*, 1929, **52**, 351-366.

6212. DUNCAN, D. A mechanism of extensibility in peripheral nerves. *Anat. Rec.*, 1929, **44**, 11-14.
6213. GFELLER, F. Untersuchungen über die allgemeinen physiologischen Eigenschaften des Sympathikus, geprüft am Nervus accelerans des Frosches. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 202-216.
6214. GLORIEUX, P. Anatomie et connexions thalamiques chez le chien. *J. de neur. et de psychiat.*, 1929, **29**, 525-554.
6215. HARA, K. Ueber den Einfluss der Reizung des N. splanchnicus auf den Druck und die Durchströmungsgrösse in der Pfortader der Katze. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 350-355.
6216. HARDY, W. B. Note on the central nervous system of the crayfish. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 166-168.
6217. HILL, A. V. The heat-production and recovery of crustacean nerve. *Proc. Roy. Soc. Lond. (B)*, 1929, **105**, 153-176.
6218. HOSSELET, C. Les éléments du chondriome dans les espaces nerveux intercellulaires et dans le nerf chez les insectes. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 85-87.
6219. HUBER, G. C., & CROSBY, E. C. The nuclei and fiber paths of the avian diencephalon, with consideration of telencephalic and certain mesencephalic centers and connections. *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 1-225.
6220. ISKE, M. S. A study of the iris mechanism of the alligator. *Anat. Rec.*, 1929, **44**, 57-77.
6221. KAYSER, C. Régulation thermique après section médullaire dorsale chez le pigeon. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 276-277.
6222. KOLMER, W. Ueber das Auge der Myoxiden und die Bedeutung des Auges als artspezifisches Merkmal. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 156-158.
6223. KROPP, B. The melanophore activator of the eye. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 693-694.
6224. KUHLENBECK, H. Die Grundbestandteile des Endhirns im Lichte der Bauplanlehre. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 1-51.
6225. LARSELL, O. The effect of experimental excision of one eye on the development of the optic lobe and opticus layer in larvae of the tree-frog (*Hyla regilla*). *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 331-353.

6226. LUPS, T. Ueber die Entwicklung der Hypophysis cerebri bei der Ente und beim Hühnchen. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 161-180.
6227. MARCU, O. Nervenendigungen an den Muskelfasern von Insekten. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 369-380.
6228. MERKER, E. Einfache Praktikumsversuche zur Beobachtung der Pigmentwanderung in den Augen von Tagfaltern und Dämmerungsschmetterlingen. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 186-191.
6229. MONTEIRO, H., RODRIGUES, A., & PEREIRA, S. Sur la duplicité du nerf dépresseur. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 521-523.
6230. MURR, E. Zur Entwicklungsphysiologie des Auges. I. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Lichts auf das Wachstum der Sehzellen. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 156-173.
6231. MURR, E. Zur Entwicklungsphysiologie des Auges. II. Vergleichend chronometrische und ökologische Studien an der Retina der Carnivoren und Ungulaten. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 346-379.
6232. NORRIS, H. W. The distribution and innervation of the ampullae of Lorenzini of the dogfish, *Squalus acanthias*. Some comparisons with conditions in other plagiostomes and corrections of prevalent errors. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 449-465.
6233. POPOFF, L. Ueber einige Grossenverhältnisse der Affenhirne. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 82-90.
6234. POPOFF, I., & POPOFF, N. Allocortex bei der Ratte (*Mus decumanus*). *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 257-322.
6235. POPOW, N. A., & BAJANDUROW, B. J. Zur Frage von der Wirkung der Entfernung der grossen Hemisphären des Gehirns auf das Gewicht, den Gaswechsel und die Temperatur der Vögel. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **221**, 410-418.
6236. RICHARDS, O. W. The effect of neurophil drugs on the fiddler crab, *Uca pugnax*. *Biol. Bull.*, 1929, **56**, 28-31.
6237. RICHARDS, O. W. The conduction of the nervous impulse through the pedal ganglion of *Mytilus*. *Biol. Bull.*, 1929, **56**, 32-40.
6238. RODE, P. Recherches sur l'organe sensoriel latéral des Téléostéens. *Bull. biol. Fr. et Belg.*, 1929, **63**, fasc. 1.

6239. ROSE, M. Cytoarchitektonischer Atlas der Grosshirnrinde der Maus. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **40**, 1-51.
6240. SARKISSOW, S. Ueber die postnatale Entwicklung einzelner cytoarchitektonischer Felder beim Hunde. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **39**, 486-505.
6241. SCHALTENBRAND, G., & COBB, S. Beobachtungen an halbseitigen Thalamuskatzen und Striatumkatzen sowie nach halbseitiger Exstirpation des Frontal- oder Occipitalpoles. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 589-612.
6242. SIMOES RAPOSO, L. La ligne primitive et le système nerveux central chez les amphibiens. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **102**, 222-224.
6243. SLOTOPOLSKY, B. Die Selbstverstümmelung der Eidechsen in ihren Beziehungen zum Nervensystem. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **9**, 82-114.
6244. STANKEWITSCH, E. Pulsationserscheinungen in den Nucleolen der Spinalganglien des Meerschweinchens. *Anat. Anz.*, 1929, **67**, 220-228.
6245. STONE, L. S. Experiments on the transplantation of placodes of the cranial ganglia in the amphibian embryo. IV. Heterotopic transplantations of the postauditory placodal material upon the head and body of *Amblystoma punctatum*. *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 311-330.
6246. SZANTROCH, Z. Ueber ein vesikales Nervengeflecht bei Hühnerembryonen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **37**, 679-692.
6247. TALIEV, D. [Concerning the morphology of the brain of a cramp-fish.] [*Proc. Natur. Soc. in Leningrad*], 1928, No. 58, 145-164.
6248. TIMOFÉEFF-RESSOVSKY, N. W. Der Einfluss der Temperatur auf die Ausbildung der Queradern an den Flügeln bei einer Genovariation von *Drosophila funebris*. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 134-146.
6249. WARNER, F. J. The hypothalamus of the opossum. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1929, **70**, 485-494.
6250. WINDLE, W. F. The relation of the level of transection of the brain-stem to the occurrence of decerebrate rigidity in young animals. *J. Comp. Neur.*, 1929, **48**, 227-246.
6251. ZAWADOWSKY, B. M., ASIMOW, G. J., & SACHAROW, W. R. Ueber den Einfluss der Schilddrüse auf die höheren Nervenfunktionen der Hunde. II. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 534-547.

6252. ZAWADOWSKY, B. M., SACHAROW, W. R., & SLOTOW, M. S. Ueber den Einfluss der Schilddrüse auf die höheren Nervenfunktionen der Hunde. III. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **223**, 548-560.

c. Receptor Functions

6253. ALVERDES, H. Lichtsinn, Gleichgewichtssinn, Tastsinn und ihre Interferenzen bei Garneelen. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1928, **132**, 135-171.
6254. [ANON.] Hearing as a help in the laboratory maze. *Science*, 1929, **69** (No. 1789), xiv.
6255. BRONK, D. W. The action of strychnine in sensory end organs in muscle and skin of the frog. *J. Physiol.*, 1929, **67**, 17-25.
6256. DENNIS, W. The sensory control of the white rat in the maze habit. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 59-90.
6257. DENNIS, W. Responses of chicks when monocularly blind. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 480-482.
6258. DOLLEY, W. L., JR., & WIERDA, J. L. Relative sensitivity to light of different parts of the compound eye in *Eristalis tenax*. *J. Exper. Zool.*, 1929, **53**, 129-140.
6259. FIELDS, P. E. The white rats' use of visual stimuli in the discrimination of geometrical figures. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 107-122.
6260. GALLAGHER, J. R. The colour vision of fish. *Yale J. Biol. & Med.*, 1929.
6261. GREGG, F. M., JAMISON, E., WILKIE, R., & RADINSKY, T. Are dogs, cats, and raccoons color blind? *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 379-396.
6262. HECHT, S. The nature of the sensitivity of animals to light. *J. Opt. Soc. Amer.*, 1929, **18**, 264-286.
6263. HECHT, S., & WOLF, E. The visual acuity of the honey bee. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **12**, 727-760.
6264. HECHT, S., & WOLF, E. The visual acuity of the bee and its relation to illumination. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 178-185.
6265. HENKE, K. Der Gesichtssinn der Spinnen. *Naturwiss.*, 1929, **17**, 119-120.
6266. HERTZ, M. Die Organisation des optischen Feldes bei der Biene. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **8**, 693-749.

6267. HUNTER, W. S. The sensory control of the maze habit in the white rat. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 505-537.
6268. ILSE, D. Ueber den Farbensinn der Tagfalter. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **8**, 658-693.
6269. JELLINEK, A. Über "akustische" Reflexe an labyrinthlosen Tauben. *Monatsschr. f. Ohrenhk.*, 1928, **62**, 847-852.
6270. KEELER, C. E. The functional capacity of transplanted adult frog eyes. *J. Exper. Zool.*, 1929, **54**, 461-472.
6271. KRACH, —. Die geruchspysiologischen und psychologischen Voraussetzungen für die Verwendung des Hundes im Kriminaldienst. *Krim. Monatsh.*, 1929, **3**, 79-81.
6272. LASHLEY, K. S., & BALL, J. Spinal conduction and kinesthetic sensitivity in the maze habit. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 71-106.
6273. MENZEL, RUDOLPH, & MENZEL, RUDOLFINE. Die Bedeutung der Gesetze über Schwellenwert und Reizsummation bei der Spürarbeit des Hundes. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 258-264.
6274. MENZEL, R., & MENZEL, K. Die Bedeutung der Gesetze über Schwellenwert und Reizsummation bei der Spürarbeit des Hundes. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1929, **38**, 258-265.
6275. MEYER, E. Neue sinnesbiologische Beobachtungen an Spinnen. *Zsch. f. Morphol. u. Oekol. d. Tiere*, 1928, **12**, 1-70.
6276. MINNICH, D. E. The chemical senses of insects. *Quar. Rev. Biol.*, 1929, **4**, 100-112.
6277. MOODY, P. A. Brightness vision in the deer mouse, *Peromyscus maniculatus gracilis*. *J. Exper. Zool.*, 1929, **52**, 367-406.
6278. MUNN, N. L. Concerning visual form discrimination in the white rat. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 291-302.
6279. RAZRAN, H. S., & WARDEN, C. J. The sensory capacities of the dog as studied by the conditioned reflex method (Russian schools). *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 202-222.
6280. RIZZOLO, A. A study of equilibrium in the smooth dogfish, *Galeus canis* (Mitchill). *Biol. Bull.*, 1929, **56**, 383-389.
6281. ROAF, H. E. The absorption of light by the coloured globules in the retina of the domestic hen. *Proc. Roy. Soc. Lond (B)*, 1929, **105**, 371-374.

6282. SCHUBERT, G. Notiz über das Rindenfeld für einseitige Augenbewegungen beim Hunde. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 765-769.
6283. STETTER, H. Untersuchungen über den Gehörsinn der Fische. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **9**, 339-478.
6284. UPTON, M. The auditory sensitivity of guinea pigs. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **41**, 412-421.
6285. UPTON, M. Functional disturbances of hearing in guinea pigs after long exposure to an intense tone. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 284-287.
6286. VERRIER, M. L. Le sens visuel chez les vertébrés. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 74-100.
6287. VON FRISCH, K. Versuche über den Geschmackssinn der Bienen. *Naturwiss.*, 1928, **16**, 307-315.
6288. WARDEN, C. J., & BAAR, J. The Müller-Lyer illusion in the ring dove, *Turtur risorius*. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 275-292.
6289. WARDEN, C. J., & ROWLEY, J. B. The discrimination of absolute versus relative brightness in the ring dove, *Turtur risorius*. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 317-338.
6290. YOSHIOKA, J. G. Is vision useless for the rat in a familiar maze? *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 342-343.
6291. YOSHIOKA, J. G. Has the rat a sense of momentum? *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 343-344.

d. Tropisms, Reflexes and Instincts

6292. ALLEE, W. C. Studies in animal aggregations: mass protection from hypotonic sea-water for *Procerodes*, a marine turbellarian, with total electrolytes controlled. *J. Exper. Zool.*, 1929, **54**, 349-382.
6293. BERITOFF, J. Ueber die angeborenen Reflexakte im Verhalten der Tiere. *Zsch. f. Biol.*, 1929, **89**, 59-82.
6294. BROSSARD, G., & GLEY, P. Production expérimentale du réflexe d'embrassement de la grenouille. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 757-758.
6295. BROWN, C. R., & HATCH, M. H. Orientation and "fright" reactions of whirligig beetles (*Gyrinidae*). *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 159-189.
6296. CANNON, H. G. On the feeding mechanism of the copepods *Calanus finmarchicus* and *Diaptomus gravilis*. *Brit. J. Exper. Biol.*, 1928, **6**, 131-144.

6297. CARPENTER, G. D. H. Mimicry. *Nature*. 1929, **123**, 661-663.
6298. COBB, N. A. The chromatropism of *Mermis subnigrescens*, a nemec parasite of grasshoppers. *J. Wash. Acad. Sci.*, 1929, **19**, 159-166.
6299. COGHILL, G. E. The early development of behavior in amblystoma and in man. *Arch. Neur. & Psychiat.*, 1929, **21**, 989-1009.
6300. COLE, W. H. The relation between temperature and the pedal rhythm of *Balanus*. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **12**, 599-608.
6301. COMBEMALE, P. Sur la psycho-physiologie du chien privé de testicules. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 1133-1135.
6302. COURTHIAL, A. S. The persistence of infantile behavior in a cat. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 349-350.
6303. CRISLER, G. The heterogeneous testis transplant problem as applied to white rats and mice. *Amer. J. Physiol.*, 1929, **90**, 623-630.
6304. CROZIER, W. J., & COLE, W. H. The phototropic excitation of *Limax*. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **12**, 669-674.
6305. CROZIER, W. J., & PINCUS, G. Analysis of the geotropic orientation of young rats. I. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **13**, 57-80.
6306. CROZIER, W. J., & PINCUS, G. Analysis of the geotropic orientation of young rats. II. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **13**, 81-120.
6307. CROZIER, W. J., & STIER, T. J. B. Geotropic orientation in arthropods. II. *Tetraopes*. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **12**, 675-694.
6308. DETWILER, S. R., & CARPENTER, R. L. An experimental study of the mechanism of coordinated movements in heterotopic limbs. *J. Comp. Neur.*, 1929, **47**, 427-448.
6309. DUBOIS, R. Sur les réflexes associés de la mante religieuse (*Mantis religiosa* L.). *C. r. Soc. biol.*, 1929, **100**, 160-162.
6310. FERNBERGER, S. W. Unlearned behavior of the albino rat. *Amer. J. Psychol.*, 1929, **41**, 343-344.
6311. FRAENKEL, G. Untersuchungen über Lebensgewohnheiten, Sinnesphysiologie und Sozialpsychologie der wandernden Larven der afrikanischen Wanderheuschrecke *Schistocerca gregaria* (Forsk.). *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 657-680.
6312. FREW, J. G. H. Studies in the metabolism of insect metamorphosis. *Brit. J. Exper. Biol.*, 1929, **6**, 205-218.

6313. GOETSCH, W. Untersuchungen an getreidesammelnden Ameisen (Körnerverwertung, Benachrichtigung und Arbeitsteilung im Messor-Nest). *Naturwiss.*, 1929, **17**, 221-226.
6314. GUDGER, E. W. Some instances of supposed sympathy among fishes. *Scient. Mo.*, 1929, **28**, 266-271.
6315. HERMANN, J. Modelle zu den Ödipus- und Kastrationskomplexen bei Affen. *Imago*, 1928, **12**, 59-69.
6316. HOPKINS, D. L. The effects of the substratum, divalent and monovalent cations on locomotion in amoeba proteus. *J. Morph.*, 1929, **48**, 371-384.
6317. LAPICQUE, L., & LAPICQUE, M. Recherches sur l'excitabilité réflexe au moyen du réflexe dorso-cutané de la grenouille. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 1083-1086.
6318. LIDDELL, H. S., & ANDERSON, O. D. Certain characteristics of formation of conditioned reflexes in sheep. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, 1928, **26**, 81-82.
6319. LINFORD, H. La contraction névro-réflexe de la grenouille surrénalectomisée. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 873-888.
6320. LOUTTIT, C. M. Reproductive behavior of the guinea pig: II. The ontogenesis of the reproductive behavior pattern. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 293-304.
6321. LOUTTIT, C. M. Reproductive behavior of the guinea pig. III. Modification of the behavior pattern. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 305-316.
6322. LUBBOCK, J. Ants, bees and wasps: a record of observations on the habits of the social Hymenoptera. (New ed. by J. G. Myers.) New York: Dutton, 1929. Pp. 396.
6323. MACBRIDE, E. W. The herd instinct in animals; its bearing on the bases of human society. *Eug. Rev.*, 1929, **21**, 97-108.
6324. MARSHALL, F. H. A. Sexual behavior in birds. *Nature*, 1929, **124**, 655-657.
6325. MAYEDA, T., & DATE, S. De l'influence de la concentration en ions H sur le galvanotropisme de la Paramécie. *C. r. Soc. biol.*, 1929, **101**, 633-635.
6326. MINDERHOUD, A. Onderzoekening over de wijze, waarop de honingbij haar voedsel verzamelt. Wageningen: Veenman, 1929. Pp. 94.
6327. NAVEZ, A. E. Respiration and geotropism in *Vicia faba*. I. *J. Gen. Physiol.*, 1929, **12**, 641-668.

6328. NISSEN, H. W. The effects of gonadectomy, vasotomy, and injections of placental and orchic extracts on the sex behavior of the white rat. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **5**, 451-550.
6329. PARSCHIN, A. N. Bedingte Reflexe bei Schildkröten. *Pflüg. Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1929, **222**, 328-333.
6330. PIÉRON, H. Sens statique et géotropisme chez les limaces: remarques sur la notion de tropisme. *J. de psychol.*, 1929, **26**, 729-731.
6331. PINCUS, G., & CROZIER, W. J. On the geotropic response in young rats. *Proc. Nat. Acad. Sci.*, 1929, **15**, 581-586.
6332. REINHARD, E. G. The witchery of wasps. New York: Century, 1929. Pp. 312.
6333. ROBERTSON, C. Flowers and insects: lists of visitors of four hundred and fifty-three flowers. New York: Science Press Distributing Co., 1929. Pp. 221.
6334. SCHNEIRLA, T. C. Learning and orientation in ants. *Comp. Psychol. Monog.*, 1929, **6** (No. 30), 1-143.
6335. SHIRLEY, M. Spontaneous activity. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 341-365.
6336. SPRONG, W. L. A study of reflexes in the deafferented leg of the cat and their relation to tonus. *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, 1929, **45**, 371-394.
6337. STERZINGER, O. Verhalten und Umstimmungen der Stubenfliege bei Gewitter. *Zsch. f. Psychol.*, 1929, **109**, 229-241.
6338. STURMAN-HULBE, M., & STONE, C. P. Maternal behavior in the albino rat. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 203-238.
6339. WILLIAMS, K. A. The reward value of a conditioned stimulus. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, **4**, 31-55.
6340. WYNNE-EDWARDS, V. C. Courtship displays of birds. *Nature*, 1929, **124**, 302.
6341. YOSHIOKA, J. G. Influence of external stimulus upon spontaneous activity of rats. *Jap. J. Psychol.*, 1929, **4** (N.S.), No. 3, 383-394.

e. Learning and Higher Plastic Adjustments (Cf. V:2, 3, 4, 5, 7)

6342. ADAMS, D. K. Experimental studies of adaptive behavior in cats. *Comp. Psychol. Monog.*, 1929, **6** (No. 27), 1-168.

6343. ARANOVICH, G. D., & KHOTIN, B. I. [Imitation in monkeys.] *Nov. refl. fiziol. nerv. sist.*, 1929, No. 3, 333-378.
6344. BELING, J. Ueber das Zeitgedächtnis der Bienen. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, 9, 259-339.
6345. BINGHAM, H. C. Chimpanzee translocation by means of boxes. *Comp. Psychol. Monog.*, 1929, 5 (No. 25), 1-91.
6346. BINGHAM, H. C. Selective transportation by chimpanzees. *Comp. Psychol. Monog.*, 1929, 5 (No. 26), 1-45.
6347. BIRD, J. M. The Briarcliff pony. *Psych. Res.*, 1929, 23, 26-31.
6348. BLODGETT, H. C. The effect of the introduction of reward upon the maze performance of rats. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, 4, 113-134.
6349. CORNETZ, V. Orientation, conservation de la direction, marchée compensée, polarisation. *J. de psychol.*, 1929, 26, 354-410.
6350. DIXON, R., & EDDY, B. Personality of insects: personality of water-animals. 2 vols. New York: Holt, 1929. Pp. 276, 279.
6351. ELLIOTT, M. H. The effect of change of reward on the maze performance of rats. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1928, 4, 19-30.
6352. ELLIOTT, M. H. The effect of appropriateness of reward and of complex incentives on maze performance. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, 4, 91-98.
6353. ELLIOTT, M. H. The effect of change of "drive" on maze performance. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, 4, 185-188.
6354. FISCHER, W. Die tierischen Gedächtnisleistungen. *Biol. Zentbl.*, 1929, 49, 291-301.
6355. FISCHER, W. Ueber die Bedeutung der Erinnerung für die Ziele der tierischen Handlung. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, 9, 636-665.
6356. GENDERELLI, J. A. Preliminary experiments on the causal factors in animal learning. II. *J. Comp. Psychol.*, 1929, 9, 245-274.
6357. GRINDLEY, G. C. Experiments on the influence of the amount of reward on learning in young chickens. *Brit. J. Psychol. (Gen. Sect.)*, 1929, 20, 173-180.
6358. HAMILTON, E. L. The effect of delayed incentive on the hunger drive in the white rat. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, 5, 131-207.

6359. HERTZ, M. Weitere Versuche an der Rabenkrähe. *Psychol. Forsch.*, 1929, **10**, 111-141.
6360. HSIAO, H. H. An experimental study of the rat's "insight" within a spatial complex. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, **4**, 57-70.
6361. HUNTER, W. S. The delayed reaction tested by the direct method: a correction. *Psychol. Bull.*, 1929, **26**, 546-547.
6362. ICARD, S. C'est la lumière solaire qui permet à la fourmi isolée de retrouver son orientation vers le nid. *C. r. Soc. biol.*, 1928, **99**, 2011-2014.
6363. KOHTS, N. Adaptive motor habits of the macacus rhesus under experimental conditions: a contribution to the problem of "labour processes" of monkeys. (Russian with a summary in English.) Moscow: Museum Darwinianum, 1928. Pp. 368.
6364. LEUBA, J. H., & FAIN, V. Note on orientation in the white rat. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 239-244.
6365. LIGON, E. M. A comparative study of certain incentives in the learning of the white rat. *Comp. Psychol. Monog.*, 1929, **6** (No. 28), 1-95.
6366. MAIER, N. R. F. Reasoning in white rats. *Comp. Psychol. Monog.*, 1929, **6** (No. 29), 1-93.
6367. MAIER, N. R. F. Delayed reaction and memory in rats. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 538-550.
6368. MAURER, S., & TSAI, L. S. Vitamin B deficiency in nursing young rats and learning ability. *Science*, 1929, **70**, 456-458.
6369. MENZEL, R., & MENZEL, RUDOLFINE. Beobachtungen über das Abstraktionsvermögen des Hundes. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1929, **71**, 339-350.
6370. MUENZINGER, K. F., KOERNER, L., & IREY, E. Variability of an habitual movement in guinea pigs. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 425-436.
6371. PUSTET, A., & BERGER, K. Versuche über das Gedächtnis und das Lernvermögen der Tauben. *Zsch. f. vergleich. Physiol.*, 1929, **9**, 668-685.
6372. RAU, P. Experimental studies in the homing of carpenter and mining bees. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 35-70.
6373. RHINE, J. B., & RHINE, L. E. An investigation of a "mind-reading" horse. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **23**, 449-466.

6374. RHINE, J. B., & RHINE, L. E. Second report on Lady, the "mind-reading" horse. *J. Abn. & Soc. Psychol.*, 1929, **24**, 287-292.
6375. SCHNECK, M. R., & WARDEN, C. J. A comprehensive survey of the experimental literature on animal retention. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 1-20.
6376. SELOUS, E. Sexual behavior in birds. *Nature*, 1929, **124**, 761.
6377. SHARP, W. L. Disintegrative effects of continuous running and removal of the food incentive upon a maze habit of albino rats. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 405-424.
6378. STONE, C. P. The age factor in animal learning: I. Rats in the problem box and the maze. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **5**, 1-130.
6379. STONE, C. P. The age factor in animal learning: II. Rats on a multiple light discrimination box and a difficult maze. *Genet. Psychol. Monog.*, 1929, **6**, 125-202.
6380. SWARTZ, R. D. Modification of behavior in earthworms. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 17-34.
6381. TRYON, R. C. The genetics of learning ability in rats. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, **4**, 71-89.
6382. VAN OORDT, G. J., & BOL, C. J. A. C. Zum Orientierungsproblem der Vögel: Kastrationsversuche an Brieftauben. *Biol. Zentbl.*, 1929, **49**, 173-186.
6383. VICARI, E. M. Mode of inheritance of reaction time and degrees of learning in mice. *J. Exper. Zool.*, 1929, **54**, 31-88.
6384. WARDEN, C. J., & CUMMINGS, S. B., JR. Primacy and recency factors in animal motor learning. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 240-256.
6385. WARDEN, C. J., & HAMILTON, E. L. The effect of variations in length of maze pattern upon rate of fixation in the white rat. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 229-239.
6386. WOODROW, H. Discrimination by the monkey of temporal sequences of varying number of stimuli. *J. Comp. Psychol.*, 1929, **9**, 123-158.
6387. YOSHIOKA, J. G. What is maze learning for the rat? *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 51-58.
6388. YOSHIOKA, J. G. An alternation habit in rats in a simple maze. *J. Genet. Psychol.*, 1929, **36**, 257-266.

6389. YOSHIOKA, J. G. A preliminary study in discrimination of maze patterns by the rat. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1928, 4, 1-18.
6390. YOSHIOKA, J. G. A further study in discrimination of maze patterns by the rat. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, 4, 135-153.
6391. YOSHIOKA, J. G. Weber's law in the discrimination of maze distance by the white rat. *Univ. Calif. Publ. Psychol.*, 1929, 4, 155-184.
6392. ZAAVER, M. J. Thinking animals: a statement of the negative viewpoint. *Psych. Res.*, 1929, 23, 21-26.

INDEX OF AUTHORS

- Abadi, 5229
 Abashev-Konstantin-
 ovski, 4294
 Abelskaya, 220
 Abelson, 5746
 Abèly, 3856
 Abernethy, 1153
 Abraham, J. H., 1906
 Abraham, K., 2518
 Abraham, P., 1797
 Abramovich, Z., 1349,
 4585
 Abramson, 460, 1641,
 1642
 Abrikov, 3592
 Abt, 2020
 Abuladze, 785
 Accolti, 4768
 Ach, 1582, 2994
 Achelis, J. D., 938,
 1097
 Achelis, W., 3165,
 3507, 3508
 Acheson, 5996
 Ackermann, 2080,
 2081, 2082
 Ackerson, L., 4968
 Adam, —, 4142
 Adam, H. A., 3593
 Adam, T., 2577, 2578,
 2579
 Adams, D., 1098
 Adams, D. K., 6342
 Adams, G. P., 221
 Adams, J., 1
 Adams, M., 5997,
 5998
 Adams, S., 2989, 2021
 Adelman, 6197, 6198
 Adie, 3857, 3858
 Adler, A., 3166, 3167,
 3168, 3594, 3595,
 4769, 4770, 4771,
 4772, 4976, 5230,
 5747
 Adler, F., 2287
 Adler, G. P., 2853
 Adler, H. M., 519,
 2020
 Adler, M. J., 2176
 Adolph, 1531
 Adrian, 590, 896, 6199
 Adduco, 6200
 Adyanthaya, 437
 Afanasjew, 3050
 Afonski, S. M., 3859
 Afonski, T. S., 5499
 Agerberg, 222
 Agnoli, 816
 Agosini, 816
 Agostini, 1643
 Agulova, 1887
 Ahlman, 2177
 Aiazzi-Mancini, 760
 Aichhorn, 5394
 Aiken, 2022
 Aikins, 4713
 Aitken, 3411
 Akhundov, 3860
 Akkerman, 4213
 Alain, 4714
 Alakritski-Chesnoko-
 va, 4715
 Alberti, 4424
 Aldrich, 5231
 Alexander, C., 5748
 Alexander, F., 2688,
 2689, 3169
 Alexander, M., 4425
 Alexander, S., 2178
 Alker, 2690
 All-Soviet Conference
 of Labor Psycho-
 physiology and Vo-
 cational Selection,
 2854
 Allee, 6292
 Allen, C. R., 5741
 Allen, E., 5500
 Allen, F., 675, 1064,
 1367, 4456
 Allen, F. J., 3943
 Allen, I. M., 1290,
 1291
 Allen, W. F., 639,
 1532, 1533
 Allendy, 3170
 Allier, 2580
 Allison, 3509
 Allport, F. H., 4932
 Allport, G. W., 4773
 Almack, 5137
 Alouf, 753
 Alpers, 1488
 Alpert, 5183
 Alphandéry, 4143
 Alt, 1020
 Altenburger, 713
 Altheim, 4774
 Altman, 1152
 Altschul, 817

- Altshuler, 4295
 Alvarez, W. C., 1534, 1536
 Alverdes, 6253
 Amaldi, 4278
 Amano, 2179
 Amberson, 646, 647
 Ambler, 4059
 Ameline, 3171
 Amereller, 3510
 Ananyev, 2023, 3363
 Anderson, C. A., 1907
 Anderson, E. M., 5749
 Anderson, J. A., 993
 Anderson, J. E., 4977, 5019
 Anderson, L. D., 399, 5905
 Anderson, L. F., 223
 Anderson, M. L., 5232
 Anderson, O. D., 6318
 Anderson, R. E., 5592
 Anderson, R. N., 3067
 Anderson, V. V., 2855
 André-Thomas, 1535
 Andrus, 6052
 Angel, 4978
 Angelis, 817
 Angulo y Gonzalez, 591
 Angyal, 1202
 [Anon.], 77, 78, 224, 461, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 1021, 1255, 1368, 1442, 1817, 1908, 2083, 2180, 2288, 2358, 2581, 2691, 2692, 2693, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2995, 2996, 3068, 3412, 3511, 3512, 3596, 3597, 3598, 3599, 3980, 3981, 3982, 3983, 6002, 4144, 4457, 4458, 4459, 4586, 4775, 4776, 4933, 4979, 4980, 4981, 5184, 5233, 5395, 5501, 5502, 5750, 5751, 5906, 5907, 5908, 5909, 5910, 5912, 5916, 6000, 6001, 6254
 Armitage, 4145
 Armour, 819
 Armstrong, 6165
 Armstrong-Jones, 225, 2361
 Arndt, 1369
 Arnstein, 4587
 Aron, 6201
 Arschawski, 1664
 Artemov, 79, 4934, 5185
 Aryamov, 3, 4, 4984, 4985, 4986
 Ascanio, 1370, 1534, 1536
 Aschaffenburg, 2694
 Ascher, 2997
 Ashcraft, 6166
 Asher, E. J., 4589
 Asher, L., 648, 820
 Ashley-Montagu, 6167
 Asimoff, 1443
 Asimow, 6251
 Asnaourow, 3172
 Aspelin, 2182
 Association for Research in Nervous and Mental Diseases, 4214
 Astley, 2582
 Åstrand, 5503
 Astvazaturov, 3600, 4297
 Atkin, 4085, 4086
 Atkinson, 1608
 Attal, 80
 Atzler, 527, 1645
 Auden, 81
 Audibert, 4426
 Auerbach, 6202
 Anschutz, 1065
 Antonovitch, 1350, 1668
 Anshielevich, 3069
 Aoki, 5396
 Appelt, 2135
 Araldo, 2181
 Aram, 2359
 Aramilev, 2289
 Aranovich, 6343
 Aratö, 4296
 Arbeitsgemeinschaft sozialistischer Erzieher, 5397
 Arbmänn, 1644
 Arbuzov, 1644
 Archer, C. P., 6003
 Archer, R. L., 5772
 Archibald, 1064
 Ardigo, 2
 Aresu, 818
 Argañaraz, 1022
 Aristoteles, 4777
 Arkhangelskaya, 3394
 Arkin, 4982, 4983
 Arlitt, 1607

- Ausiello, 82
 Aveling, 5, 1308
 Awaji, 2998
 Awbery, 400
 Azbukin, 3601, 3738

 Baar, 6288
 Bach, 4778
 Bachmaier, 2583
 Bader, 4987
 Badger, 5753
 Baernstein, 1468
 Baerwald, 3490
 Bagby, 6094
 Bagley, 10, 4779, 5504
 Baglioni, 462
 Bahnsen, 3070
 Bailey, H., 3739
 Bailey, P., 821, 841, 3602
 Baille, 2362
 Baillie, 4780
 Bailor, 47
 Bain, 3740
 Bairagyananda, 3364
 Bajandurov, 6235
 Baker, H. J., 5398, 6005
 Baker, J. C., 1669
 Baker, J. R., 2584
 Baker, T. Y., 1016
 Balaban, S. E., 2861
 Balaban, U., 3861
 Baldes, 1451, 1452
 Baldi, 822
 Baldwin, 463
 Baley, 5173
 Balinski, 83
 Ball, J., 6272
 Ball, N. G., 6159
 Ball, R. J., 1309
 Balluff, 5186
 Balmer, 2290
 Bamford, 4215
 Banister, 401, 1154
 Banker, 5754
 Bannerjee, 1203, 1444
 Bansi, 1537
 Barabanov, 3071
 Baranov, 649
 Baranovski, 6006
 Baratono, 177
 Barbacci, 676
 Barbara, 4781
 Bard, 701
 Barion, 2363
 Barkman, 1445
 Barnes, E. J., 5755
 Barnes, H. E., 2364
 Barnhart, 3154
 Barr, 6007, 6008
 Barry, 5756
 Bartelme, 2020
 Bartels, 1256
 Bartels-Duderstadt, 2365
 Bartenbach, 706
 Bartlett, 370, 371
 Bartsch, 5234, 5399, 5757
 Baruch, 677
 Baruzi, 2183
 Basch, 3741
 Baschmakowa, 1113
 Basler, 1538
 Baslev, 1646
 Basov, 226, 227
 Bassett, 4935, 5758
 Bathurst, 5759
 Bassoe, 851
 Battaglia, 84
 Battaglini, 4427
 Battey, 3984
 Baudouin, 85, 2184, 3173, 3174, 3365, 5235
 Bauer, 4460
 Bauermeister, 2185, 4782
 Bauer-Mengelberg, 2291
 Baumgarten, —, 4783
 Baumgarten, F., 4590, 4591,
 Baxter, 5913
 Bayer, 907
 Bayles, 5760
 Baylor, 5433
 Bayne, 1529
 Beak, 754
 Beard, 4461
 Beaudouin, 4428
 Beaufays, 5914
 Beaumont, 5174
 Bechtel, 3603
 Beck, A. N., 228
 Beck, C., 1016
 Beck, E., 6203
 Beck, H. G., 3985
 Beck, J., 2024
 Becker, 1836
 Beckman, A. S., 2585
 Beckman, R. O., 3072
 Beckmann, 823, 1271
 Beebe-Center, 1293, 1294
 Bedell, 1023
 Beekchentai, 1539
 Beer, 1539
 Behn, 5506
 Behn-Eschenburg, G., 3175
 Behn-Eschenburg, H., 5236

- Behr, 6009
 Behrend, F., 5507
 Behrend, G., 3491
 Behrendt, 3176
 Beier, 1818
 Beilin, 4298
 Bekhterev, 1310
 Belanner, 5761
 Belgov, 3931
 Belikov, 973
 Belikova, 5508
 Beling, C. C., 860
 Beling, J., 6344
 Bélissee, 3073
 Bell, H. M., 1169
 Bell, W., 4592
 Bellarmino, 2292
 Bellavitis, 4087
 Bellelli, 1371
 Belloni, J.-B., 3862
 Belloni-Filippi, F., 86
 Bellotti, 3513
 Belozerkovez, 5187
 Belus, 5237
 Belyaev, M. S., 2862
 Belyaev, S. S., 2863
 Benassi, 4429
 Bendrikov, 4989
 Benelli, 3863
 Bénézé, 1244
 Benham, 2186
 Benharnou, 1311
 Benielli, 3413
 Bennet, 5915
 Bennett, A. E., 3864
 Bennett, E. S., 2293
 Bennett, L. S., 229
 Benning, 4592
 Benson, 3155, 3159
 Bentley, A. F., 352
 Bentley, M., 372, 564
 Benvenuti, 3604
 Benz, 5509
 Berens, 1155, 1156
 Berezovski, 2187
 Bergamini, 755, 3605
 Berger, F., 1191, 1192
 Berger, H., 1179,
 2136, 3606
 Berger, K., 6371
 Berger, T., 5238
 Berggrav, 2366, 2695,
 2696
 Berggren, 3414, 3415
 Bergner, 994
 Beringer, —, 4299
 Beringer, K., 2733
 Beritoff, 6293
 Berkley, 4216
 Berlucchi, 4300
 Berman, 1372
 Bernard, A., 4146
 Bernard, L. L., 1909
 Berndt, 3237
 Bernfeld, G., 3177
 Bernfeld, S., 2294,
 2697, 3178, 4990
 Bernstein, G., 4147
 Bernstein, N., 948
 Bernstein, N. A., 2999
 Berry, 2137
 Bertalanffy, 4462
 Bertolani, 4217
 Bertolini, 1540
 Bertrand, 4338
 Bertrand-Barraud,
 1838
 Berze, 4218, 4219
 Besanta, 2295
 Bespalzev, 5762
 Best, C. H., 1647
 Best, E. H., 1648
 Besterman, 3514,
 3515
 Beth, 2367, 2368,
 2369, 2370
 Bethe, 1649
 Betke, 1650
 Bett, 1569
 Beyermann, 3865
 Bhattacharyya, 3179
 Bianconi, 2698
 Biäsch, 2084, 3000,
 4784
 Bibring, 4148
 Biddle, 5729
 Biegeleiben, 2864
 Bielschowsky, 824,
 1373
 Bien, 3742
 Biermann, 3366
 Biesin, 3516
 Bilibin, 2865, 2866,
 2877
 Billings, 6010
 Bills, 1651, 1652
 Bingham, C. W., 2606
 Bingham, H. C., 6345,
 6346
 Binkley, F. W., 2519
 Binkley, R. C., 2519
 Bird, C., 5763
 Bird, J. M., 3417,
 3516, 3517, 3518,
 3519, 3520, 3525,
 3535, 3585, 6347
 Birge, 373
 Biringer, 1257
 Birkenholz, 5916
 Birnbaum, H., 5697
 Birnbaum, K., 3866,
 4785
 Bischler, 1839

- Bischof, 3743
 Bishop, 650
 Bixler, 5876
 Bjerre, 2371, 3418
 Björck, 3744
 Black, 402
 Blagoveshchenskaya, 1446
 Blair, 6168
 Blaisdell, 5764
 Blake, M. B., 5510
 Blake, R. M., 374
 Blakeslee, 5400
 Blanchard, 5511, 5856
 Bland-Sutton, 4463
 Blank, 1495
 Blanton, 2138
 Blatz, 4991
 Blech, 2188
 Bleek, 2025
 Blencke, 1374
 Bleuler, E., 230, 4220
 Bleuler, F., 4464
 Bleyer, 5239
 Blinkov, 2700, 4873
 Bliss, 403
 Bloch, 3367
 Blodgett, 6348
 Blonski, 87, 4992, 5188, 5189, 5240, 5512, 5513
 Blueher, 231
 Blum, A., 2296
 Blum, E., 3607
 Blumenau, 3867
 Blumenfeld, 1609
 Blumenthal, 908
 Blumgart, 891
 Boas, 178, 2586
 Bobertag, 2085, 4716, 5514
 Bode, B. H., 1745
 Bode, O. B., 3972
 Bode, P., 4993
 Bodlák, 1457
 Boeckers, H., 5401
 Boehm, 5241, 5402
 Boesch, 2587
 Boeschenstein, 88
 Böge, 4593
 Bogen, G., 5917
 Bogen, H., 2867
 Bogorad, 3868
 Böhle, 4786
 Bohlen, 3745
 Böhme, 2701
 Böhn, 3180
 Bohnenblust, 2372
 Böhnisch, 5142
 Boich, 5403
 Boillot, 2189
 Bol, 6382
 Boll, 375
 Bolla, 3001
 Bolton, 5515
 Boltunov, 4594, 4994, 5190, 5765
 Bonaparte, 2702, 3181
 Bonatelli, 5516
 Bonaventura, 1180
 Bond, C., 3608
 Bond, E. D., 4717
 Bond, F. B., 3521
 Bond, N. B., 3419
 Bone, 2527
 Bonfiglio, 3746
 Bonne, 5517
 Bonner, 3747
 Book, 6011, 6012
 Boorman, 4995
 Booth, 4936
 Boreas, 232
 Boring, 89, 233, 528
 Borishpolski, 4996
 Borovski, M. L., 1447
 Borovski, V. M., 6, 6169
 Borsuk, 5918
 Bos, 897
 Bosch, 1910
 Boschi, 3609
 Bose, J. C., 6160, 6161
 Bose, S. K., 1739
 Boss, 4465
 Bossard, 5919
 Bossart, 2868
 Boströem, 529, 3748
 Bott, 4991
 Bottenfield, 5518
 Boulenger, 2703, 3749, 4167
 Bouman, 974
 Bourguignon, 464, 651, 678
 Bouton, 4937
 Boven, 4787
 Bowen, 1911, 1912
 Bowers, 1798
 Bowler, 2704
 Bowman, K. M., 1312, 4221, 4222
 Bowman, L. E., 2869
 Boysen-Jensen, 465
 Bozzano, 1840
 Bozzi, 4301
 Brachfeld, 3182
 Bradley, 4466
 Bragdon, 5920
 Bragman, 4788
 Brailovski, 3074
 Brain, 592, 4106
 Brakeman, 466, 3002

- Brambell, 446
 Bramesfeld, 2870, 3003, 3075
 Bramley, 995
 Brandhuber-Etschfeld, 3183
 Brandstaeter, 2705
 Brandt, 4789
 Branford, 1913
 Branham, 4997, 5242
 Branom, 5766
 Brauchle, 3368
 Braun, F., 5767
 Braun, G., 1099
 Braun, R., 1541
 Braungard, 3750, 4718
 Braunschweig, 2871
 Brazeau, 4302
 Breckenridge, 996
 Bregina, 3076
 Bregmann, 2297, 5921
 Breithaupt, 3077
 Breitner, 2588
 Bremer, 679, 825, 1375, 1448
 Brendel, 5243
 Bresler, 2373, 3184, 3610
 Brethfield, 5519
 Bretschneider, 3420
 Breu, 3986
 Brewer, 5922, 5923
 Brian, 1204, 1619
 Brickner, 756
 Bridges, 5404
 Bridgman, 3987, 5405
 Briem, 2374
 Brigham, 5768
 Bright, 1543
 Brill, 4223
 Briscoe, 1373
 Brock, 3898, 3923, 4413
 Brockbank, 3869
 Broening, 6013
 Broer, 1107, 1108
 Broermann, 7
 Broggi, 676, 3870
 Bromley, 1570
 Brömme, 2026
 Bronk, 909, 6199, 6255
 Bronner, 5433
 Brooks, 4595, 4998
 Broom, 2190, 4596, 4937
 Brossard, 6294
 Brotemarkle, 3100, 4619
 Brotherston, 1583
 Broun, 3421
 Brown, A. F., 1724
 Brown, A. L., 1157
 Brown, A. T., 4790
 Brown, C., 1652
 Brown, C. R., 6295
 Brown, F. E., 2375
 Brown, F. W., 4376
 Brown, H., 5796
 Brown, H. C., 2027, 3078
 Brown, J. F., 376
 Brown, S., 2706
 Brown, W., 179, 530, 3185, 3751, 4791
 Browne, 5924
 Brucher, 5925
 Bruckl, 4999
 Brückner, A., 1024
 Bruckner, E., 6014
 Bruckner, F., 6015
 Brueckner, 5769
 Bruen, 2191
 Brugia, 800
 Bruhn, 531, 5244, 5245, 6016
 Bruk, 2520
 Brulov, 3079
 Bruman, 702
 Brummer, 2086
 Bruner, A. B., 1258
 Bruner, H. B., 5770
 Brunner, 1914
 Brunsting, 997
 Brunswick, 997, 3186, 3187, 3188, 3189
 Brunswik, 234, 1066, 1799
 Brunton, 1542
 Brusilovski, 90
 Bryan, 4430
 Bubek, 5000
 Buchanan, 3422
 Buchholz, 2376
 Büchler, 3871, 3872
 Buckingham, 377, 5771
 Buckley, 1067
 Buehrig, 5926
 Bühler, Ch., 234, 1915, 5001, 5246, 5268
 Bühler, K., 8, 2028, 5002, 5003
 Buijtendijk, 1313 (see also Buytendijk)
 Bull, 467
 Bull-Hansen, 5191
 Bumke, 3611
 Bunak, 2589
 Bunker, 4303
 Bunzel, 2192

- Burdyanski, 4597
 Bureau of Public Personnel Administration Staff, 3080, 3081, 3082, 3083, 3084, 3085, 3086, 3087, 3088, 3089
 Burgard, 4598
 Bürger, 1653
 Burgess, 2707, 4792
 Burk, 1377
 Burkamp, 235, 353
 Burke, 5247
 Burkhardt, 4468
 Burks, 4469, 5004
 Burnham, 4793
 Burns, C. D., 1916
 Burns, G. C. H., 4149
 Burridge, 593, 3492, 4088, 4938
 Burrow, C., 5520
 Burrow, T., 236
 Burt, 5005, 5772
 Burton, V. N., 5773
 Burton, W. H., 1610, 5773, 6017
 Burt, 3004
 Buscaino, O., 3873
 Buscaino, V. M., 4224, 4225
 Busemann, 1917, 2521, 5248, 5406, 5407
 Bush, A. D., 1129
 Bush, W. T., 2193
 Busing, 5521
 Busler, 1654
 Bussè, 5006
 Buswell, 5774
 Butler, 3988
 Butorin, 1449
 Buttersack, 180
 Bütner, 237, 3190
 Buyse, 4604
 Buytendijk, 6170 (see also Buijtendijk)
 Bychkov, 2708
 Bychowski, 3369
 Bykov, 1655
 Byrne, 1158
 C., A., 1656
 Cabot, E. L., 2298
 Cabot, R. C., 3874, 3875
 Cadwalader, 1273
 Cady, B. C., 5249
 Cady, V. M., 5249
 Cairns, 6018
 Calkins, 238
 Callewaert, 4150
 Calligaris, 3191, 3522
 Calverton, 2522
 Calzia, 2141
 Campbell, C. M., 2872
 Campbell, J. W., 404
 Campbell, K. J., 3752
 Cameron, H. C., 5250, 5251
 Cameron, J., 2590
 Campion, 786, 1841
 Campo Ingraio, 4431
 Campos, F. A., 1657
 Campos, N., 532, 1746
 Canella, 239, 2299
 Caneva, 2873
 Cannon, H. G., 6296
 Cannon, W., 703
 Cannon, W. B., 1314, 1378, 1543
 Caramella, 3492
 Cardini, 91
 Cardone, A., 1918
 Cardone, D. A., 92
 Carelli, 4470
 Carlini, 704
 Carmichael, 468
 Carnelutti, 1819
 Carpenter, G. D. H., 6297
 Carpenter, H. S., 6032
 Carpenter, R. L., 6308
 Carrard, 2874, 5522
 Carrara, 4432, 5408
 Carrington, 3523, 3524, 3525
 Carritt, 2300
 Carroll, 1611
 Carter, 6019
 Casacof, 3005
 Casalini, 2875
 Casamajor, 1842
 Cassirer, 3612
 Casson, 2876
 Castellino, 1658, 1919
 Castelnovo-Landini, 2029
 Catalano, A., 757
 Catalano, M. C., 5927
 Cathcart, 1747
 Cattell, J. McK., 93
 Cattell, McK., 6204
 Cattell, R. B., 1315
 Cavan, 5252
 Cavenagh, 94, 5772
 Cazzamalli, 3526
 Central Pedological Laboratory, Moscow, 5775
 Cerletti, 826

- Cesari, 3156
 Chadwick, 1820,
 2709, 3193, 4151,
 5007, 5008, 5523,
 5175
 Challiol, 801, 827
 Chambers, 3011
 Champy, 4939
 Chaney, 1748
 Chapin, 1920, 2377
 Chapman, 5776
 Chappell, E. B., 6122
 Chappell, M. N., 1821
 Charles, 6020
 Charnley, 1565
 Charousek, 975, 976
 Chase, D. H., 6127
 Chase, V. E., 6021
 Chauchard, A., 652,
 665, 705, 706, 6205
 Chauchard, B., 652,
 665, 705, 706, 6205
 Chauncey, 5777
 Chave, 4692
 Chavez, 5009
 Chechulin, 787
 Chen, 4471
 Cheng, 1749
 Cheranovski, 378
 Cherepkin, 2710
 Chérest, 2378
 Chernikhova, 5409
 Chernomordikova,
 5192
 Chernoruzki, 4794,
 4795
 Chernyshov, 736
 Chesser, 2523
 Chevaleva-Ianovs-
 kaia, 5410
 Chevalier, 1612, 1613
 Chiappelli, 240
 Chipman, 3989, 4599
 Chirkin, 1659
 Chizhov, 3753
 Chodos, 737
 Choisy, 1888
 Chorine, 1489
 Chou, 469, 470, 471,
 472, 2122
 Chrisler, 949
 Christ, 5253
 Chu, 3925
 Chuchmarev, 1660
 Chulizki, 5010
 Church, 419
 Cicala, 4433
 Cimatti, 5928
 Cimbali, —, 2711
 Cimbali, W., 533, 5254
 Cione, 95
 Claparède, 534, 3423
 Clapp, 5524
 Clare, 6206
 Claremont, 1750
 Clark, A. H., 2379,
 4472, 4473
 Clark, A. T., 2877,
 4796, 5929, 5930
 Clark, E. T., 2380
 Clark, G. V., 3712
 Clark, L. P., 3613,
 4797
 Clark, P., 3194
 Clark, R. M., 3990
 Clarke, E. L., 379
 Clarke, H. I., 4798
 Clarke, T. A., 977
 Claude, 4226
 Clauss, C. F., 2591
 Clauss, C. H., 2030
 Clelland, 2682
 Clementi, 802
 Clemmesen, 4127
 Cleve, 2381
 Cleveland, E., 5255
 Cleveland, F. A., 9
 Cline, W., 4152
 Cline, W. F., 5979
 Clivio, 4089
 Clopper, 5011
 Clostermann, 2878,
 5525
 Coates, 181,
 Cobb, J. C., 1921
 Cobb, N. A., 6298
 Cobb, S., 707, 828,
 881, 892, 4108,
 4419, 6241
 Cock, 5411
 Cocks, 5778
 Codington, 2382
 Coenen, 2712
 Coghill, 6171, 6299
 Cohen, I. D., 5931
 Cohen, L. H., 1450
 Cohn, J., 96, 1295
 Cohn, P., 3876
 Cole, L. E., 1205
 Cole, M. E., 5886
 Cole, R. D., 4600
 Cole, W. H., 6300,
 6304
 Colella, 680, 4304
 Coleman, 6022
 Coll, 3877
 Collado, 1298
 Collier, 3754
 Collings, 2592
 Collingwood, 2194
 Collins, 1068, 4719
 Colucci, 803
 Colvin, 10

- Combe, 4799
 Combemale, 6301
 Committee on Natural Lighting of the Illuminating Engineering Society, 535
 Compton, 998
 Conard, 6023
 Conel, 6207
 Conger, 4474
 Conklin, 2383
 Conlon, 3370
 Conn, 4032
 Connell, 3195
 Connolly, 1156
 Conrad, 4601, 4602
 Conway, 1259
 Conzemius, 2593
 Cook, 1466, 4368
 Cooke, 950
 Coombs, 5012
 Cooper, C. C., 2384
 Cooper, S., 681, 1379
 Copeland, 2301
 Corbeille, 1451, 1452
 Cordier, 5412
 Cordes, 3991
 Cords, 1100
 Coriat, 2139, 3614
 Corkill, 1025
 Cornelissen, C., 3006
 Cornelissen, F., 6024
 Cornil, 1453
 Cornioley, 2195
 Correggiari, 2879
 Corrie, 11
 Cosgrave, 5013
 Coste, 1922, 1923
 Counts, 5526
 Courbon, 2302, 4800
 Courthial, 6302
 Courtis, 5527
 Couve, 2880
 Coverdale, 1026
 Cowan, 1069, 1130
 Cox, 4720
 Coxe, 5794
 Cozens, 410, 5779
 Craemer, 1706
 Crafts, 1751
 Craig, 3755
 Crain, 708
 Crandon, 3527, 3528
 Crawford, A. B., 6025
 Crawford, C. C., 4645
 Crawley, 2524
 Crema, 2713
 Cremona, 2714
 Crimi, 2196
 Crisler, 6303
 Crisp, 1027
 Critchley, M., 829, 830, 2140, 4305, 4306
 Critchley, M. A., 3890
 Crittenden, 999
 Crockett, 5756
 Crofton, 1380
 Crookes, 241
 Crookshank, 3756
 Crosby, E. C., 739, 6219
 Crosby, R. P., 1454
 Crosby, S. B., 5413
 Crosland, 1725, 1752
 Crozier, 6304, 6305, 6306, 6307, 6331
 Crow, L. D., 5528
 Crow, W. B., 182, 4475, 4476
 Crowden, 1381
 Cruchet, 3878
 Crum, 5014
 Czúcs, 1392
 Cuff, 1614, 6026
 Culler, 4909
 Culpin, 978
 Cummings, 6384
 Cuneo, 4090
 Cunliffe, 5932
 Cunningham, 4477
 Cureton, 405, 406, 411, 4609, 6097
 Curschmann, 1382
 Cushing, 4801
 Cushman, 4434
 Czarnecki, 6205
 Czyhlarz, 3615
 Dacqué, 2385
 Daddi, 801
 Dahl, 1753
 Dahlberg, 4478
 Dahlstrom, 2715
 Dallenbach, 536, 929, 1243, 1455, 1728, 1731, 1761, 1772
 Damaye, 4227
 Danconcelli, 2141
 Danforth, 1924, 4479
 Dangel, 2386
 Daniel, F., 4940
 Daniel, G., 183
 Daniell, 407
 Danielson, 5780
 Dannemann, 3424
 D'Antona, L., 4307
 D'Antona, S., 3616
 Danville, 2525
 D'Aosta, 12
 Daringer, 5781
 Darlington, 3196

- Darrow, 924, 1544, 1545, 1546, 3425
 Darsie, 5529
 Dashiell, 13, 380
 Date, 6325
 Davidenkov, 3897
 Davidov, 4308, 5015
 Davies, A., 2594
 Davies, A. E., 2303, 3617
 Davies, S. P., 3618
 Da Villa, 4228
 Davis, A. E., 1159
 Davis, E. M., 5786
 Davis, H. T., 1007
 Davis, K. B., 2526
 Davis, L., 708, 1425
 Davis, R., 5782
 Davis, R. A., 242
 Davis, R. A., Jr., 4480, 4816, 4941
 Davis, R. C., 473
 Davis, T. K., 3880, 4091
 Davison, C., 758
 Dawson, 1747, 4092
 Dayton, 3992, 4481, 4721
 De Angelis, 832, 1350, 3993
 Dearborn, 4603
 De Biran, 1843
 De Block, 3881, 4153
 De Blois, 2387
 De Boer, 1383
 Deborin, 97
 Debove, 243, 1615
 De Broglie, 184
 De Bruyn, 833
 De Burlet, 967
 De Busscher, 3197, 4229
 Decker, 5398
 De Clercq, 2595
 De Crinis, 594
 Decroly, J., 3757, 3994
 Decroly, O., 3757, 3994, 4063, 4604, 4605
 De Fleury, 3759
 Defrise, 627
 De Gaultier, 3493
 De Giacomo, 700, 750, 4482
 Degner, 3529
 De Greeff, 4232, 4233
 De Haan, 6172
 Dei, 2142
 Dekker, 5783
 De Kokas, 656
 De la Boullaye, 2388
 Delacroix, 3439
 De la Harpe, 1844
 Delbeke, 4407
 Delbrueck, 3758
 Del Carpio, 2716
 Del Greco, 98
 De Lisi, 3619, 3760
 Della Volpe, 125
 Della Volta, 2716, 4435, 4942
 Delmas, 4230
 Delpino, 2717
 De Man, 1925, 2881
 Demant, 2596
 De Marchi, 1876
 De Marco, 1547
 De Mello, 4609
 De Monléon, 333
 De Montmorand, 2389
 De Moor, 4309
 De Morier, 4064
 Denby, 1661
 Dennes, 1181
 Dennig, 653, 709
 Dennis, 6256, 6257
 Denny-Brown, 681, 738, 1384, 1456, 4093, 4310
 Densmore, 2197, 2198
 Deputy, 6027
 De Renyi, 628, 6208
 Dereux, 4311
 De Rezende, 4231, 4722
 Dernova-Yarmolenko, 5530
 Deroubaix, 3761
 De Ruggiero, 14
 De Sanctis, 15, 16, 244, 4097, 5531, 5532
 De Sarlo, 17, 1800
 Desbleds, 1000
 De Schweinitz, 1926
 Descoeudres, 3995
 De Silva, 1206
 Detwiler, 6209, 6210, 6211, 6308
 Deutsch, 6028
 Devault, 5784
 Devaux, 4723
 Devine, 3620
 Deventer, 2087
 De Vito Tommasi, 2199
 Dewe, 354
 Dewey, J., 185, 245, 1927, 2200, 5533, 5534
 Dewey, R., 3621
 Dewick, 1475

- Dexter, 5785
 D'Hollander, 4232, 4233
 Diakonow, 355 (see also Dyakonov)
 Dibblee, 1571
 Dickey, 408
 Dickinson, R., 4483
 Dickinson, S., 1662
 Dickson, 1928
 Dide, 1260
 Diesel, 2882
 Dietel, 5256
 Dietz, 3530
 Dilger, 2883
 Di Macco, 710
 Dimmick, 474, 475, 1070, 1071, 1207
 Dimnet, 1845
 Dimock, 5414
 Dimolesco, 4226
 Dinaburg, 4358
 Dingwall, 3531, 3532
 Distad, 5786
 Ditroi, 3996
 Dittel, —, 3762
 Dittell, L., 3763
 Dittmer, 2390
 Divry, 834, 835, 3882, 4234, 4312, 4313, 4314
 Dixon, E., 5257
 Dixon, E. T., 2304
 Dixon, H. H., 654
 Dixon, R., 6350
 Dixon, R. B., 2597
 Dixon, R. L., 4094
 Dobrogaev, 2031
 Dobrovolski, 3007
 Dobrynin, 18, 1726
 Doctor, 4315
 Dodd, 4724
 Dodge, 476, 927, 928, 1163
 Doehl, 99, 1584, 1822, 2123, 2391, 3371, 3533
 Dohan, 4065
 Dohlman, 910
 Dolgin, 1385, 1663
 Dolgolova, 3090
 Doll, 3997, 3998, 3999, 4000, 5535, 6029
 Dolley, 6258
 Doniselli, 951
 Donnison, 2598
 Döpp-Vorwald, 1616
 Döring, 5536
 Dorsey, G. A., 19
 Dorsey, J. M., 1364, 1524
 D'Orsi, 100
 Dossena, 1548
 Dost, G., 5016
 Dost, K., 2201
 Dosužkov, 1457
 Dougherty, 5537
 Douglas, 5787
 Douglass, 409, 410, 4606, 6030
 Dowman, 836
 Downey, 1103, 1801
 Downing, 477, 646, 647
 Drabs, 4678
 Draghicesco, 1929
 Drago, 2392
 Drake, 898
 Dreikurs, 711, 3883
 Dresser, 2393
 Drever, 5017
 Driesch, 246, 247, 4484
 Drito, 5258
 Droescher, 4988
 Drought, 2202
 Drummond, M., 5017
 Drury, A. N., 1386, 1549
 Drury, D. W., 1261, 3884
 Droba, 1754
 Drysdale, 1016
 Dubitscher, 2718
 Dublineau, 2718
 Dubois, 6309
 Dubrovski, 3363
 Dubs, 248
 Ducasse, 2203
 Dudley, 3534, 3535
 Dudycha, 4485
 Duff, 4725
 Dugas, 1930
 Duguid, 4486
 Dujic, 3426
 Duke-Elder, P. M., 1029
 Duke-Elder, W. S., 1028, 1029
 Dukes, 4802
 Dulinin, 4317
 Dumas, 1296
 Duñaevski, D. P., 5788
 Dunaevski, F. S., 4607
 Duncan, D., 640, 6212
 Duncan, G. S., 4487
 Duncan, H. G., 2599
 Dunham, 2305
 Dunlap, H. F., 3885

- Dunlap, J. W., 406, 411, 4608, 4609, 6097
 Dunlap, K., 249, 250
 Dunlop, 1387
 Dunne, 1182
 Dupont, 4428
 Dupre, 20
 Durnovo, 5415
 Durup, 1208
 Dyakonov, 5933 (see also Diakonow)
 Dyakova, 3091, 5259
 Dye, 3009
 Dylewski, 2032
 Earle, 4610, 5934, 5935
 Ebbinghaus, 101
 Ebel, 2884
 Eccles, J. C., 738, 1458
 Eccles, W. H., 952
 Eckstein, 5193
 Edison, 4318
 Eddy, B., 6350
 Eddy, G. S., 5416
 Eddy, N. B., 1550
 Eder, 3198
 Edmonson, 6031
 Edridge-Green, 1030
 Educational Records Bureau, 5789
 Efimov, 1664, 2885
 Egenberger, 5260
 Egorov, 2886
 Ehlers, 1459
 Ehmke, 3199
 Ehrenfels, 2306
 Ehrhardt, 1889
 Ehrlich, 4803
 Ehrnrooth, 595
 Ehrström, 356
 Eichenberger, 3427
 Eichler, 655
 Eidelberg, 1166
 Eidens, 1846
 Eipper, 6173
 Eisenberg, 4001
 Eisenhour, 953
 Eisenstein, 4002
 Eiserhardt, 5018
 Eisinger, 3428
 Eisler, M., 3200
 Eisler, R., 537, 2394, 3201
 Ekdahl, 1755
 Elder, 6032
 Eldridge, 2033
 Eliasberg, H., 4154
 Eliasberg, W., 2887, 5417, 5538
 Elkind, 2888, 3622
 Elkin, 1756
 Elkonin, 1389
 Eller, 3886
 Ellero, 21
 Elliott, B. L., 4319
 Elliott, G. L., 2527
 Elliott, M. H., 6351, 6352, 6353
 Ellis, E. K., 2395
 Ellis, H., 2528, 4943
 Ellis, S. R., 5570
 Ellwood, C. A., 186
 Ellwood, J. K., 6033
 Elsberg, 837, 4120, 4320
 Else, 1390
 Elsen, 5194
 Elsenhaus, 187
 Eltes, 5261
 Elwell, 3092
 Emdin, 3734
 Emil, 251
 Eminent, 6034
 Emma, 761, 3764
 Emsley, 1016
 Enderlin, 2088
 Engel, 2034
 Engelbach, 1391
 Engelhard, 1551
 Engelhardt, 1757
 Engelking, 1131
 Engelmann, 6035
 English, 1316
 Enke, 4321
 Enriques, F., 188
 Enriques, P., 4488
 Epstein, 3887
 Erbstein, 2035
 Erickson, 2819, 2720
 Erismann, 5195
 Erlanger, 683
 Ernst, E., 1392
 Ernst, J. R., 2529
 Ershon, 1665
 Esch, 3010
 Escherich, 2204
 Esser, 5790
 Essertier, 102
 Estabrooks, 1639, 3372, 3373, 3536, 4726, 5262
 Eubank, 252
 Evans, J. I., 1555
 Evans, J. N., 1160
 Evans-Pritchard, 2396, 2600
 Evans-Wentz, 2397
 Evennett, 3537
 Evlakhov, 4155
 Evzerova, 3888

- Ewald, F., 1758
 Ewald, G., 3429, 4156, 4322
 Ewen, 22
 Ewer, 1931
 Ewert, 1209
 Exemplaryski, 1585
 Exner, M. J., 5418
 Exner, R., 3765, 4157
 Eyferth, 5263
 Fabinyi, 5264
 Fablonower, 5791
 Fabrizi, 4235
 Faegre, 5019
 Farsel, 2530
 Fain, 6364
 Fairchild, 2601
 Falcone, 103
 Faltlhauser, 3766
 Fambri, 2889
 Farid, 1161
 Faris, 253
 Farley, 5539
 Farmer, 3011
 Farnell, 3202
 Farnsworth, 538, 539, 2205
 Fattovich, 4095
 Faulwasser, 3203, 5540
 Fauvel, 4003
 Fauville, 4727
 Fay, 4096
 Fearing, 104, 105
 Fedele, 629
 Federated Council on Art Education, 5541
 Federhofer, 5542
 Federn, 2721, 2722, 3204, 3205, 4804
 Fedi, 2398
 Fedorov, C. U., 4004, 5419, 5936
 Fedorov, S. I., 254
 Fedorova, E. A., 3889
 Fedorova, E. S., 4944
 Fedorow, 1132, 1072 (see also Fedorov)
 Fedorowa, 1072, 1073, 1132
 Fee, 4741
 Fegler, 706
 Feigenbaum, 3206
 Feld, 2890
 Felden, 5420
 Felding, 788
 Feldman, 4239
 Fenichel, 3207, 3430
 Fenton, 3693, 5020, 5265
 Feofanov, 1932, 5792
 Feoktistova, 1460
 Ferenczi, 3208, 3209, 5021, 5022
 Ferguson, 830, 3890
 Fernberger, 540, 541, 1777, 6310
 Ferrari, 1572
 Ferraro, 838, 3623, 4308
 Ferree, 1013, 1031, 1133, 1134, 1135
 Ferretti, 2399
 Ferrière, 6036
 Ferrio, 4158, 4279
 Ferster, 1210
 Fervers, 3012
 Feschenko, 1461
 Fessard, 412, 467, 925, 926
 Fetscher, 2307, 2531, 4489, 5544, 5937
 Fettweis, 1890, 6037 (see also Hettweis)
 Fiamberti, 4323
 Fields, H., 2602, 2669
 Fields, P. E., 6259
 Filiminoff, 762, 6174
 Filippaldi, 3767
 Finaguerra, 4097
 Fincham, 1162
 Finkelstein, 3887
 Firth, 2603
 Fischel, A., 4490
 Fischel, W., 6354, 6355
 Fischer, A., 5545
 Fischer, E., 1649, 5023, 5196, 5266
 Fischer, F. P., 1211
 Fischer, G., 2891
 Fischer, H., 255, 1847, 4236
 Fischer, J., 911
 Fischer, M. H., 968, 1183
 Fischler, 1759
 Fisher, D. C., 5024
 Fisher, L., 839
 Fisher, R. A., 3538
 Fisher, V. E., 3624
 Flamm, 3432
 Flatau, 2723
 Fleck, 1933
 Fleisch, 712, 1462, 1463
 Fleischer, 1074
 Flemming, C. W., 4611, 6038
 Flemming, E. G., 4611

- Fletcher, G. L., 3093
 Fletcher, H., 2036
 Fletcher, J. M., 1573
 Flinn, 2802
 Flitner, 5546
 Florence, 2308
 Florey, H., 1549
 Florey, M. E., 1549
 Flower, 23, 2400
 Flügel, 2401, 3210
 Flynn, 1934
 Foá, 1393
 Focher, 1136
 Foerster, E., 713
 Foerster, O., 1262
 Fogelklou, 2892
 Foley, 4005
 Fomin, 804, 805
 Fontegne, 2893, 5938
 Forbes, A., 596, 682, 714
 Forbes, W. T. M., 1101
 Ford, A., 1727
 Ford, C. A., 2532, 4066, 4728
 Ford, H., 256
 Ford-Robertson, 3625
 Fordyce, 4006, 5025
 Forel, 3211, 3433, 3626
 Försterling, 1032
 Fortin, 1033
 Fortunatov, 257
 Fosdick, 2309
 Foster, J. C., 6039
 Foster, R. R., 427
 Foster, S., 5267
 Foster, W. S., 24
 Foucault, 1212, 1760
 Foulke, K., 5197
 Foulke, T. E., 1001
 Fowlkes, 3092
 Fox, C. B., 3013
 Fox, J. C., 1163
 Foxe, 1464
 Fraenkel, 6311
 Franceschini, 630
 François, 1184
 Frank, L., 3627
 Frank, L. K., 4805
 Franke, 5268
 Frankenheim, 5421
 Frankfurt, 258
 Frankhauser, 840, 3768, 4237
 Frankl, 4159
 Franklin, M. E., 3628
 Franklin, S. P., 5793
 Fraser, 2894, 2993, 3065, 3066
 Fraser-Harris, 912, 3434
 Frassdorf, 25
 Frazier, 641, 3891
 Frear, 5794
 Fredericq, 715
 Freeman, E., 1075, 1137
 Freeman, F. N., 541, 4612, 6150
 Freeman, F. S., 4613, 5795
 Freeman, G. L., 1185
 Freeman, R. G., 696
 Freeman, W., 1454
 Frehafer, 1102
 Freiberg, 1761
 Freidovich, 4324
 French, 1016
 Freud, A., 542, 4806
 Freud, S., 106, 3212
 Freudenthal, 2724
 Freund, 3094
 Frew, 6312
 Frick, 5422
 Fricke, 2206
 Fridland, 5939
 Friedenwald, 1263
 Friedjung, —, 3892, 5026
 Friedjung, J. K., 5269, 5270, 5271, 5272, 5423, 5547
 Friedländer, 2725, 3213, 3214
 Friedline, 1728
 Friedman, 1394
 Friedmann, A., 3215, 3216, 3217, 5027, 5273, 5548
 Friedmann, A. P., 3769
 Friedmann, D. A., 1138
 Fries, C., 107, 1935
 Fries, M. F., 5028
 Frisby, 3014
 Frisch, 4098
 Fritz, 478
 Fröbel, 5549
 Fröbes, 26
 Fröhlich, 479, 1213
 Frolov, 2895, 3095
 Fromm, 3218, 3219, 3220
 Fronemann, 5029
 Frosali, 108
 Frostig, 4238
 Frumkin, 3435
 Fry, 5901
 Fuchs, P., 1848
 Fuchs, W., 3096

- Fuchs-Kamp, 4807
 Fuchzig, 5030
 Fuerstenheim, 5031
 Fük, 1666
 Fulton, 806, 841,
 1501, 4325
 Funes, 2726
 Fünfgeld, 842, 3431
 Furfey, 543, 5032,
 5424, 5425
 Furkas, 1667
 Furrer, 3221, 5274,
 5275
 Fürst, —, 2727
 Fürst, R., 3893
 Fürth, 4491
 Furusawa, 1647
 Furustam, 6040
 Fusher, 5276
 Futcher, 4326

 Gaebel, 2896
 Gage, 6175
 Gagg, 2897
 Gahagan, 1245
 Gaiser, 1034
 Gaivorovski, 2898,
 3097
 Galant, 3436, 3437,
 5033, 5034 (see also
 Susmann, Sus-
 mann-Galant)
 Galeazzi, 2899
 Galibina, 649
 Galitzi, 2604
 Gallagher, 6260
 Galley, 1762
 Gamble, 939
 Gamper, 843
 Gamsa, 1729
 Gannushkin, 3592,
 3770
 Garcia, 3421
 Garcin, 4337
 Gardner, A., 1297
 Gardner, E., 5426
 Gardner, G. E., 4160,
 5277
 Gardner, H. M., 3062
 Garfunkel, 1802
 Garland, H. G., 4327
 Garland, J., 5278
 Garrett, 4808
 Garrison, K., 5550
 Garrison, K. C., 1351,
 4614
 Garrison, S. C., 5550
 Garrod, 4809
 Garth, 1298
 Garvey, 544
 Garvin, 3629
 Garz, 5279
 Gasser, 683
 Gast, 5551
 Gästrin, 109, 110
 Gates, A. I., 5552,
 5711, 5796
 Gates, R. R., 4492,
 4493, 4494
 Gatti, 927, 928
 Gatz, 2207
 Gauger, 5176
 Gaukhman, 4810
 Gault, 1214
 Gaumnitz, 5553, 5554
 Gaupp, 2533, 4945,
 5035
 Gautrelet, 480
 Gavit, 4729
 Gavrilesco, 844, 1395
 Gebert, 3894
 Gebhardt, 979
 Geck, A., 5555
 Geck, L. H. A., 1936
 Gee, 1937
 Gehrke, 1757
 Geis, 259
 Geissler, F. J. K., 260
 Geissler, L. R., 261
 Geldrich, 1667
 Gellershtein, 2900
 (see also Heller-
 stein)
 Gemelli, 111, 1617,
 1730, 3098, 3099,
 4615
 Gengerelli, 6356
 Genil-Perrin, 4811
 Gentile, 1938, 5036
 Gentz, 2728, 2729
 Geppert, 5616
 Gergas, 5037
 Gerhardt, 2534
 Gerini, 4328
 Gerlach, 763
 Germane, C. E., 5556
 Germane, E. G., 5556
 Geroe-Czerna, 5280
 Gershuni, 971
 Gerstle, 1465, 4416
 Gertz, 1076
 Gerver, 4329
 Gerweck, 4330
 Geschwendtner, 4495
 Gesell, 1618, 4007,
 5038, 5039, 5198
 Getzeny, 2402
 Geyelin, 4161
 Geyer, 2089
 Gfeller, 6213
 Ghosal, 1763
 Giarrusso, 4436
 Gibbons, 5797
 Gibbs, 3895
 Gibson, J. J., 1764
 Gibson, K. S., 1012

- Gibson, T. L., 6041
 Giddings, 5557
 Giese, 27, 2901, 3015, 4616, 5558
 Gieseler, 6042
 Gifford, 6008
 Giglioli, 2208
 Giles, 5940
 Gill, 2037
 Gillespie, F. R., 3100
 Gillespie, R. D., 3438, 5040
 Gillette, 2038
 Gilyarovski, 5041
 Gingold, 2090
 Ginn, 5941
 Ginsberg, 5281
 Ginsburg, 2902, 4617, 5559
 Giusti, 4162
 Gize, 3630
 Glaeser, 1849, 5560
 Glanville, 1731
 Gläser, E., 5561
 Glaser, M. A., 839, 845
 Glass, 5156
 Glassburg, 2143
 Glazer, 1552
 Gleolt, 4618
 Gley, E., 656
 Gley, P., 6294
 Globus, 597, 4320
 Glogau, 28
 Glorieux, 6214
 Glover, 1939, 3631
 Glueck, E. T., 2731
 Glueck, S., 2730, 2731
 Glukhov, 3016
 Goadby, 6176
 Goblot, 2310
 Goddard, 5427
 Goebel, G., 5282
 Goebel, O., 1246
 Goetsch, 6313
 Goitein, 3222
 Golant, 4331, 4332
 Goldbach, 3896
 Goldbeck-Löwe, 4333
 Goldberg, 2774
 Goldenberg, M. A., 4239, 4334
 Goldenberg, S. J., 4099
 Goldfrank, 2605
 Goldin, 764
 Goldmann, 2144
 Goldowskaja, 4099
 Goldstein, 1352, 1940, 4163
 Goldschmidt, 5428
 Goldsmith, 29
 Goldthorpe, 5798
 Goldwyn, 3374
 Goldzieher, 1396
 Golenberg, 3897
 Golomb, 3771
 Golla, 1466, 1668, 1850, 4240, 4241
 Golubzov, 4164
 Gomperz, 1851
 Goncalves, 2732
 Good, 5562
 Goodenough, 413, 1204, 1619, 4977, 5199
 Goodhart, 3898
 Goodman, 1103
 Goodpasture, 3899
 Goodspeed, 5042
 Goodwin, 3900
 Gordin, 1891
 Gordon, A., 4437
 Gordon, B., 1669
 Gordon, D. H., 2403, 2404
 Gordon, E., 4335
 Gordon, K., 1765
 Gordon, L. A., 2903
 Gordon, R. G., 3223, 4812
 Gorham, 4619
 Gorla, 846
 Gorodezki, 4067
 Gorphe, 1823
 Goryanski, 940
 Gosney, 4496
 Gothlin, 112, 1002
 Gottschaldt, 1215
 Gotshalk, 1892
 Gottschalk, 5200
 Gottstein, 5563
 Gould, 242
 Govi, 381, 1941
 Gow, 3539
 Gozzano, 847
 Graber, G. H., 3224, 3225, 3226, 3227, 5429
 Graber, H., 4165
 Graborov, 5564
 Grace, 5565
 Gradle, 1139
 Graefenberg, 3228
 Graf, M., 3017
 Graf, N., 4620
 Graf, O., 1670, 2904
 Graff, 3101
 Graffmann, 2405
 Graham, 5566
 Grammont, 2039
 Gran, 3018
 Granath, 1003

- Granit, 1458
 Grant, 262
 Grasselli, 113
 Grassi, 481
 Graucob, 1852, 5201, 5430
 Gravelsin, 5283
 Graves, 3901
 Gray, A. A., 1264
 Gray, C. T., 2124, 2606
 Gray, H., 4946
 Gray, J., 6177
 Gray, W. S., 5567, 5568
 Green, 2091
 Greene, E. B., 5799, 6043
 Greene, H. A., 5800, 5829
 Greene, T. C., 1216
 Greenly, 3157
 Gregg, D., 3902
 Gregg, F. M., 6261
 Gregor, 4947
 Gregory, 414
 Greilich, 598
 Greiner, 2209
 Griboedov, 5043, 5569
 Griboedov Institute for the Study of Children 4621, 4622, 4623, 4624, 4625, 5801
 Griffith, C. R., 913
 Griffith, H., 1186
 Grimberg, 5284
 Grimsky, 1853
 Grindley, 6357
 Griolet, 1766
 Grishin, 4664
 Gritman, 929
 Grizaenko, 482
 Grodeck, 3772
 Groethuysen, 1942
 Grollman, 1553
 Grombach, 3632
 Groom, 4166
 Groos, 2210
 Groscurth, 1537
 Gross, F., 4167
 Gross, J., 5202
 Gross, K., 1104
 Grossman, 1554
 Grote, 1767
 Groves, E. R., 1943, 2535, 5044
 Groves, G. H., 5044
 Grüb, 3019
 Grube, 5570
 Gruber, 3540
 Gruenberg, B. C., 5045
 Gruenberg, S. M., 3229
 Gruhl, 657
 Gruhle, H. W., 114, 4219
 Gruhle, W., 2733
 Grünbaum, A., 1353, 1711
 Grünbaum, H., 5942
 Grünwald, 6044
 Grunz, 3102
 Grusenber, 115
 Grützmaker, 2211
 Guber-Greaz, 3903
 Guccione, 4336
 Gudger, 6314
 Guerrini, 1397
 Guidetti, 2311, 4813
 Guiler, 5802
 Guilford, 1164, 1187, 1217, 1317
 Guillain, 4337, 4338
 Guillaume, J., 1433
 Guillaume, M., 3439
 Guimarães, 545
 Gulácsy, 1671
 Gumpertz, 2406
 Gun, 4497
 Gundel, 3633
 Gundlach, 263, 980, 1631, 2780
 Günther, G. W., 6045
 Günther, H., 4948
 Gunther-Grude, 3230
 Guratzsch, 1732
 Gurev, 4008
 Gürtler, 546, 5285, 6046
 Guryanov, 5046, 5803
 Gutberlet, 4498
 Gutheil, 2734
 Gutmann, 264
 Gutscher, 915
 Guttmacher, 853
 Guttmann, A., 2212
 Guttmann, F., 4100
 Gutzmann, 547, 548, 2145
 György, 5286
 Haack, 1877
 Haas, 3773
 Haase, 4814
 Haber, 2905
 Haberlandt, 789
 Häberlin, 2213
 Hachlaender, 2214, 2735
 Hackbush, 4009

- Hackett, 2906
 Hadfield, 4168
 Hädicke, 6047
 Haeberlin, C., 3904
 Haeberlin, K., 2736
 Haefner, 1620
 Haerdle, 6048
 Haering, 2607
 Haferkorn, 5047
 Hagelstam, 4339
 Haggerty, 30, 5571
 Hague, 4815
 Hahn, A., 4730
 Hahn, B., 3231
 Hahn, H., 930, 1574
 Hahn, K., 5431
 Haimovici, 2215
 Haisinovich, 3103
 Hait, 4340
 Hajós, L., 1944
 Hajós, S., 4101
 Halberstadt, 3774
 Halbwachs, 2737
 Haldane, 189
 Haldi, 765, 848
 Hall, S., 4341
 Hall, W. S., 2536
 Hall-Quest, 2312
 Halles, 3440
 Halliday, 2407
 Halloway, 6049
 Hamburg, A. M.,
 4949
 Hamburg, M. T.,
 2537
 Hamburger, E., 2313,
 3441
 Hamburger, F., 5287
 Hamelinck, 4309
 Hamilton, E. L.,
 6358, 6385
 Hamilton, E. R.,
 4626, 4627
 Hamilton, H. C., 1247
 Hammer, 6050
 Hammett, 1116
 Hampe, 2738
 Hampton, 941
 Handl, 6051
 Handy, E. S. C., 2408
 Handy, M., 849
 Hanes, 1354
 Hansel, 1016
 Hanselmann, 5288
 Hansen, E., 1672
 Hansen, K., 2146,
 3775, 3905
 Hansen, W., 1803
 Hansen-Tybjerg,
 4731
 Hapke, —, 2739
 Hapke, E., 2740
 Happel, 3232
 Hara, 6215
 Harding, 3020
 Hardy, A. C., 483,
 1004
 Hardy, L. H., 1155
 Hardy, W. B., 6216
 Harlaire, 265
 Harnik, 3233
 Harnly, 4499
 Harrell, 4816
 Harris, A. J., 382,
 1299
 Harris, B. E., 2907
 Harris, E. S., 690
 Harris, H., 3634
 Harris, J. A., 415
 Harris, K. E., 1265
 Harris, M. B., 5432
 Harris, M. J., 2216
 Harris, W., 850
 Harrison, 549, 1673
 Harrowes, 3906, 4242
 Harry, 5880
 Hart, H., 2601
 Hart, J., 708
 Hart, J. K., 5572
 Harter, 6012
 Hartge, 2092, 2093,
 3494
 Hartman, 1555
 Hartmann, F. L.,
 3104
 Hartmann, G. W.,
 4628
 Hartree, 1398
 Hartshorne, 4648,
 5289
 Hartung, 2741
 Hartwell, 2539
 Hasebroek, 2409
 Hassin, 766, 851, 4010
 Hatano, I., 2998
 Hatano, K., 931,
 1318, 3375, 3376
 Hatch, 6295
 Hatfield, 4732
 Hathaway, 550
 Haubfleisch, 357
 Hauck, 5048
 Havemeyer, 2608
 Havens, 6052
 Hawkes, 5573
 Hayashi, 601, 602
 Healy, 5433
 Heard, 4500
 Heaton, 4817
 Hebenstreit, 1674
 Heber, 2410, 2411
 Hebestreit, 507
 Hechst, 3442

- Hecht, K., 688
 Hecht, S., 6262, 6263, 6264
 Heck, A. O., 5574
 Heck, M., 5290
 Hedges, 117
 Hegge, 1768
 Heider, 266
 Heiland, 2742
 Heilandt, 3105
 Heilman, 5804
 Heilpern, 5434
 Heim, 3160
 Heimann, 2125
 Hein, 1218
 Heinbecker, 684
 Heinemann, 1105
 Heinitz, 1319
 Heinlein, C. P., 981, 5049
 Heinlein, J. H., 1621
 Heinrich, 2218
 Heise, 3635
 Heizmann, 4243
 Helfenberger, 2908, 2909, 2910, 4818, 5291
 Heller, 4068
 Hellerstein, 2911, 2912, 3106 (see also Gellershtein)
 Hellwig, A., 1824, 2743, 2744, 2745, 2746, 3541, 3542, 3543, 4438
 Hellwig, H., 1769
 Helmont, 5435
 Helsmoortel, J., Jr., 982, 983, 1266, 4342
 Helson, 1140, 1164
 Hemingway, 1399
 Hendrickx, 4343
 Hendry, 5414
 Hengstenberg, 1854
 Henke, 6265
 Henmon, 5575, 5805, 5806, 6053
 Henn, 2314
 Hennig, 1945
 Henning, 4629
 Henry, 1320, 3636, 3637
 Henschen, 790, 807
 Hentze, 5576
 Herbertz, 1825, 2315, 2747, 2748, 2749, 2750, 2751
 Herd, 4630
 Herget, 5577
 Hermann, —, 3544
 Hermann, J., 1855, 3234, 4733, 5292, 6315
 Herre, 2609
 Herren, 2171
 Herrick, 31, 190
 Herrig, 2412
 Herriott, 5807, 6091
 Herrle, 5578, 5579
 Herrmann, A., 2040, 2316, 2317, 5436
 Herrmann, K., 2413
 Herrtwich, E., 5293
 Herrtwich, W., 1733
 Herschan, 4819
 Hersey, 1321
 Herskovits, 2414, 2610
 Herter, 6162
 Herting, —, 3776
 Herting, J., 551
 Hertz, M., 6266, 6359
 Hertz, W., 2752
 Hertzberg, 5203
 Hertzer, 4587
 Herwin, 2219
 Herzberg, 191, 267, 3235
 Heshelina, 5437
 Hesnard, 2540, 3236, 3297
 Hess, —, 1556
 Hess, M. W., 263
 Hessberg, 3021
 Hessen, 2541
 Hettweis, 1893 (see also Fettweis)
 Hetzer, 234, 5050, 5174, 5177, 5204, 5294, 5438, 5580
 Hewer, 599
 Heyde, 4501
 Heydweiller, 6178
 Heyl, 192, 1005
 Heys, 6179
 Higbie, 2913
 Highsmith, 2220
 Hilferty, 458
 Hill, A. S., 5398
 Hill, A. V., 477, 1400, 1401, 1402, 6217
 Hill, D. S., 552
 Hill, F. C., 4344
 Hill, J. A., 3545
 Hill, O. B., 4734
 Hill, T. R., 4345, 5295
 Hillebrand, 1077
 Hiller, 2147
 Hines, 733, 808
 Hingston, 1575
 Hinsey, 746, 1505
 Hinsie, 4244

- Hirn, 4950
 Hirsch, E., 4169
 Hirsch, F., 4346
 Hirsch, L., 942
 Hirsch, M., 5439
 Hirschberg, 2753
 Hirschfeld, —, 2727
 Hirschfeld, M., 3237
 His, 4735
 Hitschmann, 2542,
 3238, 3239, 5581
 Hlueka, 4820
 Ho, 3107, 3108
 Hoadley, 2611
 Höber, 685
 Hoberman, 3907
 Hobhouse, 2612, 2613
 Hocart, 2415
 Hochstädt, 1141
 Hochstetter, 600
 Hocking, 1946
 Hocquart, 4821
 Hodann, 5296
 Hodge, 564
 Hodgson, 2416
 Hodous, 2417
 Hoefer, 932
 Hoepfner, 2148
 Hoenig, 1947
 Hoff, 358, 3443
 Hoffman, A., 553
 Hoffman, F. L., 2543,
 2754
 Hoffman, L., 5722
 Hoffman, L. W., 2802
 Hoffmann, E., 5582
 Hoffmann, H., 1948,
 3908
 Hoffmann, W., 5051
 Hofmann, K., 359,
 1675, 3495
 Hofmann, P., 1878
 Hofmann, W., 3240,
 3241, 6054
 Hofstätter, 2544
 Hogan, 4319
 Hohman, 4245
 Höke, 6055
 Holck, 1676
 Hollingworth, 2914
 Holmberg, 1804
 Holmes, A., 2418
 Holmes, S. J., 3444,
 4502
 Holobut, 658, 1403
 Holsopple, 1622
 Holt, 1071
 Holters, 2755
 Holtorf, —, 5440
 Holtorf, H., 6056
 Holtzclaw, 416, 479
 Holub, A., 2162
 Holub, M., 3242,
 3325, 3326, 5297,
 5583, 5584
 Holzinger, 417, 418,
 419, 420, 4503
 Honigswald, 3638
 Hook, 1949
 Hopkins, C. D., 3777
 Hopkins, D. L., 6316
 Hopkins, L. T., 6057
 Hopwood, 3109
 Höring, 5052
 Horn, 2126, 5808,
 5809
 Horner, 3991
 Horst, 2915
 Horton, J. J., 1165
 Horton, K. H., 5298
 Horton, L. H., 3909
 Hoskin, 4699
 Hoskins, 4246, 4247,
 4248, 4249
 Hosoi, 1534
 Hosselet, 6218
 Hough, 2614
 House, F. N., 1950
 House, S. D., 3243
 Hovde, 3158
 Hoven, 3377
 Hovey, 4631
 Howard, 6180
 Howe, 4170
 Howland, 3778
 Hsiao, 2615, 6360
 Huber, G. C., 739,
 6219
 Huber, O., 1006
 Huber, W., 852
 Hudelson, 6058
 Huebner, 2419
 Hueckel-Rohm, 5441
 Huffaker, 4606
 Hufford, 1007
 Hugon, 32
 Hulburt, 1003
 Hulin, 484, 554
 Hull, 485, 1467, 1468,
 3378, 3379, 4632
 Huller, 5585
 Hullfish, 5586
 Humby, 1016
 Humpf, 5299
 Hunttemüller, 1677
 Hunter, G. M., 1078
 Hunter, T. A., 5053
 Hunter, W. S., 555,
 556, 6267, 6361
 Hunter, William,
 3779
 Hurd, 6059
 Hurlock, 1951, 2420

- Husband, 1623, 6060
 Husserl, 1188
 Hutchings, 3639
 Hutchins, 193
 Hutchinson, 5810
 Hutton, 2421, 2422, 2423
 Huxley, J. S., 6181
 Huxley, S., 6182
 Huxtable, 5811
 Hvatzev, 2041
 Hvorslev, 1404, 1678
 Hyde, 1219
 Hypes, 1952
 Hyslop, 3546
 Iamura, 602
 Icard, 6362
 Ichheiser, 4822
 Ichon, 2756
 Igert, 3640
 Ilichev, 5205
 Illge, 2424, 5442
 Illig, 3547
 Illing, 4069
 Ilse, 6268
 Ilyin (see Iljin)
 Ilyina, 1349
 Ilyinski, 809, 4823
 Imbert, 1079
 Imhofer, 1189
 Immig, 3110
 Imperato, 4405
 Incze, 1142
 Industrial Fatigue Research Board, 5943
 Ingraham, 723
 Institute for Government Research, 2916
 [Institute for the training of teachers in service], 5054, 5055, 5056, 5300, 5587
 International Congress on Illumination, 557
 Iogikhes, 3910
 Irej, 6370
 Iritani, 2425
 [Irkutsk State University], 4633
 Ironside, 853, 3911
 Isaacs, 1361, 3244, 5057
 Ishii, 2757
 Israel, 1035
 Issberner-Haldane, 2094, 4824
 Isserlin, 2149
 Ivanizki, G., 269
 Ivanizki, I. A., 270
 Ivanov-Smolenski, 33
 Ives, 1220
 Izquierdo, 1469
 Izraelevich, 3912, 4250
 Jablonszky, 4116, 4251
 Jackson, A., 3641
 Jackson, E., 1036, 1080, 1267
 Jackson, I. N., 3913
 Jackson, J. A., 3642, 3780
 Jackson, R., 899
 Jackson, T. A., 1894
 Jacobi, —, 5058
 Jacobi, E., 3781, 3914, 4347
 Jacobi, W., 4171, 4252
 Jacobson, 1355 (see also Yakobson)
 Jacoby, 1322, 2095
 Jaegar, 34
 Jaeger, 3643
 Jaensch, 954, 1106, 1107, 1108, 2426, 4825, 4826, 4827, 4828, 4829
 Jagger, 6061
 Jagow, 1470
 Jahn, 5588
 James, E. O., 1953
 James, R. R., 127
 Jamison, 6261
 Jancke, 1323
 Jankau, 2887
 Janssen, 1856
 Jaschwili, 716
 Jaso, 3397
 Jasper, 5589
 Jastrow, 35, 118, 271, 3245, 3644
 Jeffress, 6192
 Jelliffe, 740, 3645, 4172, 4348
 Jellinek, 6269
 Jenkins, A., 4349
 Jenkins, R. L., 4565
 Jennebach, 5301
 Jephson, 3548
 Jersild, 1734, 1770, 5812
 Jerusalem, 2616
 Jespersen, 2042
 Jette, 5813
 Jewell, 4011
 Iljin, 4102
 Joad, 272, 360

- Jocher, 1983
 Jöel, 1954
 Joesten, 1805
 Johl, 1679
 Johns, 5573
 Johnson, B., 1955
 Johnson, E., 5042
 Johnson, G., 1406
 Johnson, H. M., 1248, 1680, 4634
 Johnson, M., 5059
 Johnson, R. C., 1008
 Johnson, V., 921, 1426
 Johnstone, 4012
 Jolly, 3916
 Jones, A. H., 4635
 Jones, E., 1956, 4173
 Jones, E. S., 6062
 Jones, F. D., 2758
 Jones, F. W., 36, 4504
 Jones, H. E., 4601, 4602
 Jones, V., 2318, 5814
 Junesco, —, 4337
 Junesco, D., 642
 Jonoff, 5060
 Jordan, H., 2016
 Jordan, W., 5590
 Jorgensen, 5800
 Joseph, 1190
 Jossmann, 1268
 Judd, 1012, 1037
 Juer, 2427
 Juhász, 2917, 2918
 Jundell, 5061
 Jung, 3646, 4146
 Jungrichter, 194
 Jüngst, 3111
 Junod, 2428
 Jürgens, H., 5443
 Jürgens, M., 2429
- Justesen, 119
 Juvancz, 421
 K., 686, 1407, 1624, 1681
 Kabanov, 37
 Kadmi-Cohen, 2617
 Kaempffert, 4505
 Kafka, 195, 1324
 Kahane, 1421
 Kahn, 3917, 3918, 4506
 Kaila, 273
 Kaiser, 2221, 2222
 Kalischer, 2759, 5302
 Kallmann, 2760
 Kamphausen, 5062
 Kampmeier, 1109
 Kanai, 601, 602
 Kankeleit, 3782
 Kannabikh, 3647
 Kanô, 1857
 Kant, 4174
 Kantarovich, 3445, 3783
 Kanther, 1625
 Kantor, J. L., 3919
 Kantor, J. R., 274, 1957, 2043
 Kantorowicz, 3648
 Kapalov, 1402
 Kapiz, 4830
 Kaplan, 3246
 Karavaichik, 854
 Kardos, 234, 1066
 Karpinska-Woyczynska, 4636
 Karpman, 2761, 2762, 4175, 4439
 Karpov, I. V., 1682, 5944
 Karpov, N. V., 3112
 Karpow, 3247
 Karsten, 1300
 Karuth, 5815, 6063
 Karwoski, 1110
 Kasanin, 1312, 3649, 4831
 Kasatkin, 659
 Kashenko, 5063
 Kashkadamov, 1683
 Kästner, 5064
 Kato, 601, 602
 Katona, 1081
 Katsainos, 2545
 Kattentidt, 383
 Katz, 914, 5065
 Katzmann, 4103
 Kaufman, M. R., 3649, 4350
 Kaufmann, W., 4104
 Kaufmann, W. I., 4351
 Kaulfers, 5816
 Kauschansky, 3650
 Kautz, 5066
 Kawai, 820
 Kawohl, 5067
 Kayser, —, 1557
 Kayser, C., 6221
 Kayser, K., 955
 Keeler, C. E., 6270
 Keeler, K., 4923
 Keener, 5817
 Kefauver, 4637, 5818
 Kehrner, 4280, 4832
 Keim, 3784
 Keith, 4507
 Kelchner, 4833, 5444
 Keller, A. D., 1558
 Keller, C. J., 1408, 1409, 1684

- Keller, H., 4508, 5591
 Kelley, 384, 5819
 Kellogg, C. E., 5820
 Kellogg, E. R., 3380
 Kellogg, W. N., 486,
 956, 1249, 1250
 Kelly, E. L., 422
 Kelly, R. L., 5592
 Kempinsky, 6064
 Kendall, 3651
 Kennedy, F., 4352
 Kennedy, J. C., 4176
 Kent, 4638
 Kentmar, 4419
 Kenworthy, 5310
 Kenyon, 2430
 Kephren, 3549
 Kern, A., 2044
 Kern, M. M., 5945
 Kernohan, 855
 Kerppola, 1045
 Kerry, 1038
 Kerschensteiner,
 4834, 5593
 Kerzensohn, 2763
 Kesselring, 3113,
 5821, 5946
 Kestenbaum, 1166
 Ketzer, 3022
 Keys, 4639
 Keyser, 385
 Keyserling, 38, 39,
 4509
 Kharitonov, 1685
 Khazanov, 1471
 Khersonski, 3381
 Khoroshko, 120, 3785
 Khotin, 6343
 Khrapovizki, 4835
 Kido, 2431, 2432
 Kiefer, 5206
 Kierkegaard, 1325
 Kiesow, 3446
 Kiessling, 1771, 4587,
 5594, 5822
 Kilbourne, 3652
 Kilzer, 5823
 Kimmins, 5595
 Kinberg, 4440
 Kinder, 1958
 Kindermann, 1799
 Kindler, 1735
 King, 293
 Kingman, 3447
 Kirby, G. H., 3921
 Kirby, T. J., 5823
 Kirichinski, 3786
 Kirihara, 2998
 Kirkpatrick, 5068
 Kiss, 1183
 Kisseleff, 1511
 Kitayama, 693
 Kite, 4013
 Kitson, 5947, 5948
 Kittredge, 2433
 Klages, 40, 1959,
 2096, 4836, 4837
 Klan, 4830
 Klass, 943
 Klasse Kolb 1928
 Zuerich, 5069
 Klatt, E., 2434
 Klatt, F., 2920
 Klatt, G., 3448
 Klein, A. J., 5596
 Klein, E., 1221
 Klein, M., 5445
 Klein, R., 4070
 Klein, T., 2921
 Kleinschmidt, 1826
 Kleinschrod, 361
 Kleint, 1222
 Kleist, E., 5070
 Kleist, F., 3248, 5446
 Kleitman, 1082, 1111,
 3449
 Klemm, 555, 2927
 Klemperer, E., 4281
 Klemperer, G., 3920
 Kley, 1827, 2764
 Klingholz, 3382
 Klopfer, 2223
 Klopp, H. I., 4253
 Klopp, W. J., 6065
 Klopstek, 487
 Klosanski, 791
 Klug, 2319
 Kluge, —, 2435
 Kluge, A., 5824
 Klussendorf, 5949,
 5950
 Knabe, 3653, 5447
 Knapp, 1269
 Kneeland, 2922, 2923
 Kniese, 5825
 Knight, 5509, 5997,
 5998, 6143
 Knighton, 1039, 1040
 Knoop, 3023
 Knopf, 3249, 5303,
 5304
 Knorr, 1472
 Knotts, 5207
 Knowlton, 6066
 Knox, 275
 Koblanck, 2924
 Koch, —, 196
 Koch, Fr., 3654
 Kochendörfer, 1858
 Koehler, F., 5071
 Koehler, W., 276
 Koerner, 6370
 Koessler, 2765

- Kogan, —, 2925
 Kogan, V., 2912, 4640
 Kögel, 1041, 1042
 Kogerer, 5268
 Köhler, A., 1043
 Köhler, E., 234, 5597
 Köhler, W., 41
 Kohlrausch, 1626, 1686
 Kohlstedt, 4655
 Kohn-Bramstedt, 2224
 Kohts, 6363
 Kollarits, 984
 Kölle, 3114
 Koller, 2320
 Kolmer, 4838, 6222
 Kolodnaya, 2926, 3115, 5448, 5951
 Kolodny, 856, 4353
 Komisar, 4071
 Kommerell, 3024
 Komora, 3602
 Kondô, 1960
 König, 1044
 Kononova, 1806
 Kootz-Kretzschmer, 2618
 Kopeloff, 3921
 Korganov, 5072
 Kornfeld, 5073, 5178, 6067
 Kornilov, 42, 43, 362, 4736
 Kornilova-Feldman, 4177
 Kornilyeva-Radina, 5449
 Kossivitch, 4839
 Kostyuk, 5827
 Kotlyarav, 3116
 Kovalev, 3922
 Krach, 6271
 Krafft, 2225
 Kramer, F., 5598
 Kramer, V. V., 810
 Krasnopolsky, 1756
 Krasnskaja, 5450
 Krasnsky, 5074
 Krasuski, 4014, 4840
 Kraus, A. J. I., 1961
 Kraus, W. M., 758, 3923, 3924
 Krause, 5868
 Krauss, 1083, 5599
 Krausz, 4354
 Kravkov, 1112
 Kravkow, 1113
 Krayenbühl, 4355
 Kreezer, 1772
 Kreidl, 915
 Kreindler, 661, 662, 1279, 1414, 3456
 Krestnikoff, 3787
 Kretschmer, 4254, 4841, 4842, 4843
 Kreyenberg, 3788
 Kriajev, 1473
 Krogh, 1356
 Krogius, 1270
 Kroh, 1191, 1192, 5600
 Kroll, H., 713
 Kroll, O., 4844
 Kroll, S., 2546
 Kroner, 4845
 Kronfeld, 3250, 3383, 3655, 3656, 4255, 4846
 Kropp, 6223
 Kruckenberg, 1895
 Krueger, F., 277, 1962, 2927
 Krueger, L., 5473
 Krueger, W. C. F., 1627
 Krug, 234
 Krüger, G., 2928
 Kruger, P., 1410
 Krupka, 5075
 Krupsky Academy for Communistic Education, 5828
 Kryaseva, 1697
 Ksenofontiv, 2436
 Ksenokratov, 4283
 Kubie, 823, 1271
 Kubo, 1143
 Kucharski, 974, 985
 Kuendig, 6068
 Kuenzel, 4015
 Kuenzi, 4510
 Kufaev, 2766
 Kühlenbeck, 603, 767, 6224
 Kuhlman, 2767
 Kuhlmann, 423, 6069
 Kühn, 1963, 5305
 Kuhn, M. J., 857
 Kuhn, W., 5601
 Kuhr, 2226
 Kulovesci, 4105
 Kunde, 2321
 Kundig, 5306
 Kunizyn, 1482, 1483
 Künkel, F., 2437, 4847, 4848, 4849, 4850, 5602
 Künkel, R., 5602
 Kunow, 2087
 Kuntz, 717
 Kunz, 3251
 Kuo, 278, 279
 Kupfer, 4851

- Kuprianov, 3789
 Kurazov, 280
 Kurdinovski, 5451
 Kurganovich, 5187
 Kurmanov, 281
 Kurosawa, 1474
 Kurth, 2097
 Kurtz, 424
 Kurtzig, 3025, 3026
 Kushinnokov, 2877
 Kutanin, 4737, 4738
 Kutzinski, 4178
 Kutzner, —, 5603
 Kutzner, O., 2127
 Kuznezov, 5452

 L., 4511
 Labhart, 718
 Labine, 2802
 Lace, 1588
 Ladd-Franklin, 1084
 Ladell, 5307
 Lafargue, 4256
 Lagerborg, 282, 4951
 Lagriffe, 3790
 La Grutta, 604
 Laher, 488
 Lahy, 3027, 3117
 Laidler, 2438
 Laignel-Lavastine, 3657
 Laird, D. A., 3028, 3029, 6183
 Laird, J., 2227
 Lakhtin, 2439
 Lalande, 1896
 Lallement, 1964
 Lamanna, 125
 Lamarque, 1272
 Lambek, 4852
 Lambert, 4512

 Lami, 605
 Lämmermann, 5604, 5952
 Lamouche, 386
 Lamperts, 719
 Lamprecht, 283
 Lancelot, 6070
 Landauer, 197, 3252, 3253, 3254, 3255, 3256, 3257, 3450, 3451, 3658, 3179
 Landé, 5605
 Landgraf, 3118
 Landis, 1475
 Landkov, 4356
 Lane, 5829
 Langdon, 1273
 Langdon-Brown, 4106
 Lange, —, 4257
 Lange, J., 529
 Lange, W., 4357, 4739
 Langenbruch, 4853
 Langer, G., 2322
 Langer, S. K., 2228
 Langfeld, 558, 900
 Langlie, 4641
 Langmead, 5076
 Lanier, 2229, 2639
 Lantos, 3258
 Lapcevic, 2230
 Lapique, L., 489, 606, 643, 607, 1687, 6317
 Lapique, M., 607, 1687, 6317
 Lapizki, 660, 668
 Larkin, 765
 Larsell, 6225
 Lasareff, 284 (see also Lazarev)

 Laschè, 3791
 Lashley, 792, 6272
 Lasker, 5308
 Lassek, 735
 Lasswell, 4854
 Laton, 5606
 Latta, 198
 Lau, 1193
 Lauer, A. R., 1476, 1748
 Lauer, L., 1223
 Laugier, 467, 1477, 5830
 Lavergne, 1965
 Law, 1688
 Lawrence, 1411, 1432
 Lawson, 5787
 Laycock, 4740
 Lázár, 4107
 Lazarev, 4358 (see also Lasareff)
 Lazarsfeld, A., 5607
 Lazarsfeld, P., 425
 Lazarsfeld, P. F., 426
 Lazarsfeld, V., 5309
 Lazell, 1326
 Lazzlo, 1409
 Leal, 4952
 Leanza, 4359
 Leavitt, 4360
 Lebedeva, 1412
 Lebedinski, A. V., 3119
 Lebedinski, M. S., 285
 Lebensohn, 1478
 Lebrunner, 5153
 Ledig, 1301, 1897
 Lee, B., 5887, 5888
 Lee, F. C., 608
 Lee, J., 2929

- Lee, M. A. M., 1479
 Lee, P. R., 5310
 Legge, 2930
 Legrün, 2098
 Lehman, 286, 2513, 4582, 4707, 4765, 5831, 5953
 Lehmann, G., 1274, 1663, 1966, 3452
 Lehmann, H., 2440, 2931
 Lehner, 3259
 Leicher, A. T., 3865
 Leicher, H., 944
 Leider, E., 2323
 Leider, R., 916
 Leikola, 1045
 Leiper, 2619
 Leitnecker, 121
 Lemmer, 122
 Lemon, 3885
 Lennes, 4741
 Lennox, 4108
 Lenoir, 2620
 Lentz, 4953
 Lenz, 4513
 Lenzen, 287
 Leonard, 6071
 Leonel, 4855
 Leroy, 3792, 4180
 Le Roy, 1859
 Lersch, 1967
 Leschinski, 4356 (see also Lestchinski)
 Lesser, 2932
 Lestchinski, 3384, 3385
 Lester, 4642
 Leuba, 6364
 Leuck, 5954
 Leuthold, 1773, 1774, 2768, 3386, 3387
 Levey, 3793
 Levi, —, 125
 Levi, A., 2324
 Levi, M., 2547
 Levi, N., 4441
 Levi Bianchini, 4282, 5311
 Levi Malvano, 1807
 Levin, H. L., 5077
 Levin, I. A., 5208
 Levin, M., 3453
 Levinger, 1480, 3659
 Levitanskaya, 4585
 Levitov, 2933, 4643, 5955, 5956
 Levonian, 2621
 Levy, A. H., 387
 Levy, D. M., 3660
 Levy, H., 2622
 Levy, S., 5078
 Levy-Suhl, 5312
 Lewerenz, 2231
 Lewin, B. V., 123
 Lewin, K., 1587, 4856, 5079
 Lewin, L., 1968
 Lewis, C., 3120
 Lewis, C. I., 199
 Lewis, E. O., 4016
 Lewis, N. D. C., 4258
 Ley, A., 124, 4072, 4361
 Ley, J., 4361
 Ley, R., 4167
 Ley, R.-A., 3260
 Leyson, 1376
 Lhermitte, 811
 Liber, 2325
 Liberman, 5957
 Liberson, 3388
 Liddell, E. G. T., 738, 1413
 Liddell, H. S., 6318
 Lieberman, 3121
 Liebert, 5832
 Liebetrau, 2934, 5313
 Liebmann, K., 2441
 Liebmann, S., 383
 Liedholm, 490
 Lien, 6079
 Liepmann, 4073
 Liertz, 3261, 3454
 Lietz, 5608
 Liggett, 6184
 Lightfoot, 1969
 Ligon, 6365
 Lillie, 609, 687, 6185
 Limentani, 125
 Limp, 5958
 Lincoln, 5833, 5834
 Lind, 1064
 Lindeman, 1970
 Lindhard, 1689
 Lindner, 1275
 Lindquist, 427, 428
 Lindsay, 957
 Lindworsky, 1224, 1588, 1775
 Line, 288, 5314
 Linell, 858
 Linford, 6319
 Linke, 289, 1194
 Linstedt, 917
 Lipman, 3122
 Lippay, 1141
 Lippmann, O., 5609
 Lippmann, W., 2326
 Lipshutz, 5610
 Liston, 491
 Litvak, 3925
 Liu, 3926
 Lloyd, 1276
 Lloyd-Jones, 3123

- Lobach, 4281, 4644
 Loban, 610
 Lobmayer, 4182
 Lodge, 200, 363, 3550,
 3551, 3552, 4514
 Loebell, 901, 2045,
 2150
 Loesche, 201,
 Loeser, 1408, 1684
 Loewe, 2935
 Loewenstein, 2769
 Loewy, 5315
 Löffler, 5593
 Löhle, 1046
 Lohse, 2099
 Lombardo-Radice,
 2232, 5611
 London, 3262
 Longstaff, 5835
 Longsworth, 492
 Loo, 768
 Loosli-Usteri, 1808
 López-Lacarrère,
 1047
 Lorand, 2770
 Lord, 3661, 3662
 Lorente, 1481
 Lorentz, 493
 Loria, 126
 Lorimer, 1860
 Losacco, 2233
 Losey, 1156
 Lossagk, 2936
 Lottig, 4515
 Louttit, 290, 6320,
 6321
 Love, 1277
 Lövegren, 5316
 Lovitt, 416, 429
 Low, 5612, 5613, 5614
 Löw-Beer, 5204
 Lowe, 4645
 Lowell, 1167
 Löwenberg, 769, 859,
 4363
 Löwenstein, 5454
 Lowery, 2234, 2235
 Lowie, 2623, 2624
 Lowrey, 4857, 5317
 Lowry, 1114
 Lowtzky, 3263
 Löwy, 5615
 Loy, 1225
 Lozinski, 3794
 Lu, 1527
 Lubac, 3496
 Lubarski, 6186
 Lubbock, 6322
 Lubinov, 388
 Lubinska, 1477
 Lublinski, 5455
 Lubozki, 644
 Lucas, 3155, 3159
 Lucasse, 6072
 Luckiesh, 1861, 3030
 Lüderitz, 1589, 2327
 Ludin, 4283
 Ludlum, 635
 Lugiato, 3927
 Luh, 4742, 4954
 Lukass, 5268
 Lukin, 720
 Lukina, 4109
 Lukomski, 5959
 Luna, 741
 Lundberg, 1971
 Lundholm, 3928
 Lungwitz, 2771
 Lunk, 1776, 4743
 Lups, 6226
 Luquet, 2100
 Luria, 3663
 Lurie, 5318
 Lurye, 4362
 Lustrizki, 3795
 Lykhina, 1349
 Lyman, 5836
 Lynd, H. M., 1972
 Lynd, R. S., 1972
 Lythgoe, 1026, 1048,
 1115, 1116
 Lytton, 2937
 M., 5960
 Maass, 4074
 Macaulay, 5456
 MacBeath, 198
 MacBride, 6323
 MacDonald, 10
 Mace, 1898
 MacInnes, 492
 MacKaye, 1327
 Mackenzie, J. G.,
 2442
 Mackenzie, J. S.,
 2328
 Mackenzie, W. D.,
 364
 Mackie, 4744
 Macklin, 4017
 MacLachlan, 4858
 MacLean, 1278
 Macmillan, 2625
 Macmurray, 304
 MacPherson, 4516
 Macrae, 4610
 Máday, 4517
 Maddox, 494, 1085
 Maes, 2443
 Mahan, 1302
 Maier, 1226, 6366,
 6367
 Majjgren, 4924

- Maikov, 1482, 1483
 Mailho, 3817
 Mainzer, 5616
 Mair, 945
 Maire, 2626
 Majman, 1424
 Makarov, I. O., 2938
 Makarov, V. E., 4859
 Malamud, 3264, 3664,
 4363
 Mali, 934, 935, 1230
 Malinowski, 2548
 Malis, 44
 Maller, 1590, 5289
 Malone, 721
 Malov, 5080
 Malter, 964
 Malzberg, 3665, 3682,
 4284
 Mandell, 3265
 Mandeville, 3031
 Mandryka, 6073
 Manfrini, 4084
 Mangold, E., 3455
 Mangold, M. C., 4649
 Mangold, O., 4518
 Mankowski, 812
 Mann, I., 127
 Mann, I. C., 1049
 Mann, Th., 128
 Mannheim, 5319
 Manning, 3013, 3014,
 3020, 3032
 Mansfield, G., 688
 Mansfield, H. L., 4075
 Manson, 4018
 Manuel, 2627, 4860
 Marañon, 2549
 Marbach, 2427
 Marbe, 1591, 2772,
 2773
 Marburger, 5870
 Marchesini, 559
 Marchioni, 1311
 Marcove, 1130
 Marcu, I., 722, 1484
 Marcu, O., 6227
 Marcus, 291, 4364
 Marcuse, 3666, 3667,
 4183
 Maresca, 125
 Maret, 1144
 Margaria, 3033
 Margolina, 5559
 Margraf, 5837
 Margulis, 611, 1485
 Marhenke, 292
 Mari, 4110
 Marine, 4646
 Marinesco, 661, 662,
 1279, 1414, 3456
 Mark, 1690
 Markelov, 4184
 Markov, 1486, 3929
 Marsden, K. L., 6074
 Marsden, R. E., 5617
 Marsh, H. D., 5838
 Marsh, R. G. B., 3930
 Marshall, 6324
 Marston, 293, 1328
 Martin, L. C., 1009
 Martin, P. R., 1777
 Martinak, 560
 Martinetti, 294, 2444
 Martini, 4111
 Martland, 860
 Marton, 612
 Mary, Sister of the
 Visitation, 1227
 Marza, 1421
 Masaki, 1809
 Masnovo, 125
 Maso, 5839
 Masson, 3796
 Masson-Oursel, 389,
 1778, 1810, 1811
 Masten, 4365
 Masuda, 2998
 Mateer, 5081
 Mathews, A. P., 295
 Mathews, C. O., 4647,
 5840
 Mathias, 6075
 Mathieu, 4338
 Matovezki, 4366
 Matsumoto, 2628
 Matsuyama, 601, 602
 Mattauschek, 3883
 Matthaei, 296
 Matthews, B. H. C.,
 689
 Matthews, W. R.,
 2445
 Mattiesen, 3553
 Matushak, 5082
 Matusova, 4109
 Matuyama, 959
 Matveev, 720
 Matz, 3797
 Mauerhofer, 297,
 1973, 4861
 Maunier, 1974
 Maurer, H. H., 2446
 Maurer, S., 6368
 Maurice, 1576
 Mauro, 2939, 2940,
 3034, 3124
 Mavor, 3035
 Maxwell, 1086
 May, C. H., 1050
 May, M. A., 430,
 4648, 5289
 Mayeda, 6325

- Mayer, 4519
 Mayer-Benz, 5209
 Maylan, 3266
 Mayreder, 4520
 Mazza, 1415
 Mazzeo, 3668
 Mazzoni, 1592
 McAdory, 2236
 McAlpine, 4367
 McBroom, 6076
 McCallum, 5320
 McCarthy, D., 2046, 2047, 2151
 McCarthy, D. J., 1487
 McCartney, 4112, 4259
 McCarty, 45
 McClatchy, 1975
 McClure, 2774, 5321
 McCouch, 1488
 McCowan, 4368
 McCready, 4113
 McCulloch, 4120
 McCullough, C. J., 1145
 McCullough, W. J. L., 1145
 McDonough, 431
 McDougall, 1303, 1976, 4521, 4862
 McEwen, 432
 McFadden, 4955
 McGeoch, 1628, 1629, 1779
 McGinnis, 5210
 McKinley, 1441
 McLaughlin, A. R., 495
 McLaughlin, K. L., 5618
 McLearn, 2629
 McLeod, 1780
 McNally, 5610
 McNutt, 5619
 McPherson, G. E., 3669
 McPherson, J. M., 2447
 McRae, 5620
 McSwiney, 1416
 Mead, A. R., 6077
 Mead, M., 1977, 2448, 5322
 Meagher, J. F. W., 3798
 Meagher, R. H., 723
 Mearns, 5621
 Meek, A., 4522
 Meek, L. H., 5211
 Meerovich, 4340
 Meggendorfer, 4442
 Mehliis, 129
 Mehrrens, 3799
 Meier, F., 1899
 Meier, N. C., 2550
 Meili, 4650, 4651
 Meillet, 2048
 Meine, 3125
 Meineri, 1124
 Meinong, 46
 Meisenheimer, 1146
 Meisner, E., 1862
 Meisner, W., 1024
 Meissner, 5323
 Meister, 5622
 Melby, 6078, 6079
 Melcher, 4019
 Meleshko, 4523
 Melikov, 4185
 Meloun, —, 2101
 Meloun, J., 2102
 Melton, 1629
 Meltzer, 47
 Meluckow, 4897
 Melvin, 6080
 Mely, 4186
 Mendeleeva, 3931
 Mendelsohn, 1147
 Mendelson, 1593, 1781, 2551, 3389, 3932
 Mendelssohn, 130
 Mendes Correia, 2630
 Mendousse, 5083
 Meng, 2152, 2775, 2776, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272
 Menkin, 1543
 Menninger, K.A., 5324
 Menninger, W. C., 5325
 Menninger-Lerchen-
 thal, 3800
 Ment, 561
 Menzel, K., 6274
 Menzel, R., 6187, 6273, 6274, 6369
 Menzel, Rudolfine, 6273, 6369
 Menzel, W., 6187
 Menzies, H. F., 4524
 Menzies, W. F., 3670
 Meredith, 1978
 Merker, 6228
 Merkulow, 1097, 1117
 Merlini, 2777, 3671
 Merrill, 6081
 Merriman, 5524
 Meserve, 1010
 Messer, 131, 1594, 1879

- Mester, 4187
 Métalnikov, 1489, 1490
 Metfessel, 496, 2049, 2237
 Metzger, 298
 Metzner, 5507
 Mewes, 5084
 Meyer, A., 299
 Meyer, C., 2778
 Meyer, E., 3672, 6275
 Meyer, H., 4525, 4863
 Meyer, L. F., 5326
 Meyer, S. J., 1139
 Meyers, H. J., 3780
 Meyers, I. L., 1168
 Meyerson, 1812, 3457
 M'Graw, 4649
 Michaelis, A., 5457
 Michaelis, L., 4526
 Michail, 724
 Michel, 2128, 5458
 Michels, F., 6082
 Michels, R., 2449
 Michelson, 2450
 Micklass, 5459
 Middlemiss, 4020
 Mieli, 132
 Mihalescu, 734
 Mikermaier, 2779
 Mikhailov, 1691
 Mikhaleva, 4652
 Miles, C. C., 133, 4956
 Miles, G. H., 2941, 3013, 3014, 3032
 Miles, W. R., 133, 1148, 1169, 1170, 2129, 3458, 5207
 Milgrim, 6083
 Miller, A. D., 1979, 2103
 Miller, B., 4021
 Miller, D. S., 1304
 Miller, E., 5247
 Miller, E. O., 5841
 Miller, J., 5327
 Miller, L. F., 48
 Miller, M. L., 5660
 Miller, P. S., 5842
 Millot, 3439
 Mills, 2153
 Milner, 5935
 Milne-Thompson, 433
 Minderhoud, 6326
 Miner, 300, 5961
 Mingazzini, 134
 Minnich, 6276
 Mintz, 1087
 Minut-Sorokhtina, 1491
 Mioht, 2329
 Mitchell, A. M., 5460
 Mitchell, B. C., 420
 Mitnikov, 3036
 Mitra, 1980
 Mitrovski, 3801
 Mitsui, 1195
 Mnukhin, 3933, 5085
 Moberg, 3415
 Model, 5086
 Modena, 3673
 Moebius, 2631
 Moede, 1692, 2 942, 2943
 Mogendovich, 663, 3459
 Mogk, 2330
 Mohr, 2780
 Molinari, A., 5623
 Molinari, S., 2331
 Molisch, 6163
 Moll, 2104, 2781, 3554
 Möller, 1118
 Mologavy, 5087
 Mondio, 4114
 Mönkemöller, 3390
 Monroe, A. H., 2050
 Monroe, M. M., 1134, 1135
 Monroe, W. S., 5624
 Monteiro, 6229
 Montesano, 4443, 4864
 Montessori, 5461
 Montford, 4022
 Montgomery, 5467
 Moodie, 5088
 Moody, 6277
 Moon, 4653
 Moore, E., 4527, 4528
 Moore, L., 1016, 4023
 Moore, R. F., 862
 Moore, R. M., 1543
 Moore, T. V., 5212
 Moos, 3391
 Morabito, 1417
 Morant, 2629, 2632
 More, 3555
 Moreau, 834, 835, 4234, 4369
 Moreau-Rendu, 135
 Morgan, C. L., 49, 202, 1305, 4529, 4745
 Morgan, L. D., 5843
 Morgan, T. H., 4530
 Morgenstierne, 2051
 Morgulis, 3934
 Morhart, 5706
 Moriwaki, 1900
 Morlas, 4076
 Morphett, 5895

- Morris, 4865, 5625
 Morrison, 513
 Morse, 2052
 Morton, 1171
 Moser, 2782
 Mossman, 5626, 6084
 Moton, 2633
 Moxon, 2783
 Muchow, 5328, 5627,
 5628
 Muck, 1492
 Mueller, F., 3037
 Mueller, G., 2332
 Muenzinger, F., 6370
 Muenzinger, F. W.,
 5329
 Muenzinger, K. F.,
 5329
 Mühl, 3273, 4370
 Mukerjee, 2451
 Müller, A., 2944,
 3274, 5089, 5962
 Müller, A. D., 5963
 Müller, E., 2452, 5330
 Müller, E. A., 1559
 Müller, G. E., 1088
 Müller, H., 3275
 Muller, H. J., 4531
 Müller, L., 5629
 Müller, L. R., 1577
 Muller, O., 4827
 Müller, P., 5213
 Müller-Braun-
 schweig, 3392, 4866
 Müller-Freienfels, 50,
 2634
 Multatuli, 3276
 Mulwert, 958
 Mumford, 4532
 Municipal Research
 Commission of the
 City of Syracuse, 3126
 Munn, 6278
 Munro, —, 3935
 Munro, T., 2238
 Munroe, 5568
 Münster, 5507
 Murchison, 51, 562,
 1981
 Murphy, D. P., 4000,
 4024
 Murphy, G., 136,
 3674
 Murphy, H. K., 5649
 Murphy, J. P., 5433
 Murphy, M., 5214
 Murr, 6230, 6231
 Murray, 5630
 Murri, 1982
 Mursell, 2784
 Musatti, 301, 1228
 Muse, 6085
 Muskens, 813
 Myasishchev, 1493,
 1494, 3393
 Myers, C., 2945, 2946
 Myers, C. S., 203
 Myers, G. C., 2785
 Mylius, 1051
 Myre, 302
 Myres, 2635
 Myrick, 3802
 Nachmannsohn, 4188
 Nadasting, 2786
 Nageotte, 1418
 Nagy, —, 4654
 Nagy, L., 5844
 Nakayama, 601, 602
 Nance, 1531
 Nansen, 725
 Nardi, 4260
 Nasarov, 1595
 Nash, 2239
 Nassau, 5326
 Nathanson, 1630
 Navez, 6327
 Naville, 1901
 Nebel, 3038
 Nechaev, 137, 1596,
 1782, 3039, 5845
 (see also Netscha-
 jeff)
 Negrobov, 1052
 Nekrasov, 1693
 Nelson, 5090
 Neopikhanova, 220
 Netschajeff, 1196,
 1736 (see also
 Nechaev)
 Neubert, 5631
 Neuding, 128, 1495,
 3803
 Neuer, 4867, 5583
 Neufach, 3040
 Neugebauer, —, 5091
 Neugebauer, H.,
 5331, 5462
 Neuhaus, 1053
 Neumann, —, 563
 Neumann, H., 2552
 Neumann, J., 1578,
 2453
 Neumann, U., 5092
 Neundörfer, 2240
 Neunheuser, 2241
 Neustaedter, 863
 Nevski, A. A., 5463
 Nevski, I. M., 3394,
 3395
 New, 4923
 Newcomb, 850

- Newhall, 497, 3160
 Newkirk, 1631
 Newlon, 6086
 Newman, F. A., 1054
 Newman, H. H., 4117, 4425
 4533, 4534, 4535
 Newsome, 5632
 Newton, 1543
 Neymann, 4655
 Neymar, 434
 Nichols, F. O., 2636
 Nichols, M. L., 5633
 Nicole, 3277
 Niedermayer, 6087
 Nifenecker, 6088
 Nikitin, 3936, 4189
 Nikolenko, 2947
 Ninch, 4868
 Nippgen, 2454
 Nissen, 6328
 Nogami, 1329
 Nohl, 5634
 Noica, 4077, 4078
 Nolan, A. W., 6089
 Nolan, J. E., 996
 Nolf, 726
 Nöll, H., 2105, 5332
 Noll, V. H., 5846
 Nolub, 3278
 Nordenskiöld, 204
 Norris, H. W., 6232
 Norris, O. O., 303
 Northcote, 4261
 Norton, 5635
 Nothhaas, 1419
 Notkin, 4115
 Nouchy, 1311
 Nunberg, 3460
 Nyberg, 1055
 Nyessen, 2637
 Nyiroe, 4116
 Nylin, 5093
 Nyman, 3497
 Nyquist, 6090
 Nyssen, 982, 983,
 4117, 4425
 Oakeley, 304
 Oates, 2154, 4869
 Oberhof, 2948
 Oberndorf, 3279
 Odebrecht, 305, 2242
 Odell, 435, 5847, 5848,
 5849, 5850, 5851,
 6091
 Odencrantz, 3675
 Odom, 4957
 Odum, 1983
 Oertel, 306, 2787
 Oeser, O., 4870
 Oeser, R., 1984
 Oeser, V. O., 4828
 Oesterlen, 3280
 Oesterreich, 4190
 Oetker, 2788
 Ogburn, 2535, 3676
 Ogden, 52
 Ohm, —, 1172
 Ohm, J., 1056
 Okubo, 959
 Oliver, 3804
 Ollenhauer, 5094
 Olmstead, 1413
 Olson, E., 5636
 Olson, W. C., 3937,
 5333
 O'Malley, 3805
 Omorokov, 1280
 Oosterlee, 5334
 Oparina, 1496, 1517
 Ophuijsen, 3938
 Oppenheimer, 1420
 Oppler, 3939
 Orebaugh, 2789
 Orel, 4536
 Orgel, 3940
 Orleans, J. B., 5853
 Orleans, J. S., 5852,
 5853
 Orlow, 3461
 Ornsteen, 3806
 O'Rourke, D. H.,
 1057
 O'Rourke, L. J., 4656
 Ortmann, 1694
 Orton, L., 3396
 Orton, S. T., 2155,
 3677, 3678, 4025,
 5637, 6092
 Ory, 835
 Oschatz, 5638, 6093
 Oseretzki, 1357, 5215
 (see also Ozeretski)
 O'Shea, 5095
 Oshkaderov, 613
 Osipov, 1306, 3807
 Osipova, 53, 139,
 1497, 5096 (see also
 Ossipowa)
 Ossip-Lourie, 54
 Ossipowa, E. A., 3941
 Ossipowa, F. A., 3962
 Ostankov, 4026
 Osterhout, 690
 Ostmann, 4262, 4263
 Ostwald, 1089, 2106,
 4537
 Ota, 601, 602
 Otis, 4027
 Otten, 3808
 Otto, A., 5854
 Otto, E., 307
 Otto, M. C., 4538

- Otto, R., 308, 2455, 2456
 Ottolenghi, 2790
 Ottonello, 864
 Outeiriño, 3397
 Overgard, 1534
 Overholser, 4444, 4445, 4446
 Ovsiankina, 1358
 Owen, 5639
 Owens, 5335
 Ozeretski, 4657, 4658
 (see also Oseretzki)
 Ozorio de Almeida, 664, 665

 Pacaud, 1453, 1498
 Paffrath, 5193
 Paget, 2053
 Palewski, 3127
 Pallat, 5634
 Palma, 3041
 Palmer, 6094
 Palmés, 5964
 Palmgren, 666
 Palmieri, 1579, 2791, 4447
 Pan, 1527
 Paneth, 3281
 Panunzio, 1985
 Paolucci, 4371
 Papez, 770
 Papini, 140, 614
 Parhon, 1421
 Parker, D. W., 3809
 Parker, G. H., 631, 632
 Parker, H. L., 4372
 Parker, I. R., 5097
 Parodi, 1330
 Parschin, 6329
 Parshall, 4923
 Parsons, E. C., 2638
 Parsons, F. G., 969
 Partridge, G. E., 4871
 Partridge, M. N., 5336
 Partridge, R. C., 1648
 Pascal, B., 1331
 Pascal, J. L., 1173
 Pascher, 309
 Paskind, 4285
 Passano, 564
 Pässler, 6095
 Paterson, C. C., 1011
 Paterson, D. G., 5855, 5890, 5891
 Paterson, W. D., 1422
 Patini, 205
 Patrick, 310
 Patry, 3810
 Patterson, E., 502
 Patterson, H., 4118
 Pattie, 970
 Patzig, 4373
 Paul, 4191
 Paulhan, 1880, 2054
 Pauli, 4746
 Pauls, 2457
 Paulsen, —, 1113
 Paulsen, J., 5640
 Pavese, 2458, 4192
 Pavloff, 793
 Payne, C. S., 2130
 Payne, S., 3282
 Paynter, 5856
 Pear, 1632, 1633, 1695, 1696, 2949, 2950, 5772
 Pearse, 436
 Pearson, E. G., 434, 437
 Pearson, K., 438, 439, 440, 2629
 Pease, 3942
 Pech, 1058
 Peck, 3283, 3284, 3285, 3811
 Peckworth, 4193
 Peddie, 1251
 Pedersen, 2553
 Peel, 3943
 Peerenboom, 564
 Peet, 727
 Peillaube, 2459
 Pekelis, 1449
 Pellacani, 4119
 Pende, 4872
 Penfield, 4161
 Penitschka, 728
 Pennacchi, 3944, 4264
 Penniman, 2460
 Peotzel, 565
 Pereira, 6229
 Perelmann, 4873
 Pérès, 1813
 Perini, 5098
 Perkins, M., 4539, 6188
 Perkins, O. C., 865
 Perlman, 4194
 Perlmutter, 3679
 Perrier, 4540
 Perrini, 1500
 Perry, R. B., 141
 Perry, W. M., 4958
 Person, 2951
 Pervushin, 3812, 3945, 4374
 Pesker, 3813
 Pestalozzi, 5641
 Peter, 1174
 Peters, G. F., 4375

- Peters, H., 3814, 4541
 Peters, W., 142, 4874
 Petersen, H., 1653
 Petersen, J., 5337, 5642
 Petersen, P. E., 1653
 Peterson, I. E., 5855
 Peterson, J., 566, 2639
 Peterson, J. M., 1399
 Peterson, M. F., 3032
 Peterson, R., 4542
 Petow, 3824
 Petrasch, 5099
 Petrán, 3815
 Petri, L., 4875
 Petri, O., 311
 Petroselli, 3462
 Petrov, F. P., 633, 667, 668
 Petrov, P. M., 933, 4659, 4959
 Petrovski, 3128, 5965
 Petry, 3463
 Pettazzoni, 2461
 Petzoldt, —, 3556
 Petzoldt, J., 1881
 Pfahl, 1359
 Pfahler, 4876
 Pfalz, 2640
 Pfister, 3286, 5338, 5339, 5643
 Phelps, 2792
 Philipp, 1332
 Philipsborn, 1986
 Phillips, A., 4028, 4060, 4719, 4747, 4748, 5281, 6083, 6142
 Phillips, G. B., 2243
 Piaget, 5464
 Piaggio, 206
 Pialat, 1814
 Picard, 2952
 Pichler, 2462
 Pickford, 2134
 Pick-Seewart, 1987, 4877
 Pickworth, 3680
 Pierce, H. D., 5277
 Pierce, J. T., 3287
 Pierce, M. D., 5644
 Pierce, S. W., 3287
 Piéron, H., 55, 390, 498, 1082, 1090, 1091, 1092, 1111, 1119, 1360, 6330
 Piéron, Mme. H., 4660, 4661, 5857
 Pighini, 1423
 Pignato, 2244
 Pike, F. H., 4120
 Pike, H. V., 3642, 5645
 Pikler, J., 986, 1597
 Pikler, J. J., 1828
 Pilcz, 5100
 Pillsbury, 143, 499
 Pilpel, 211
 Pinchon, 3236
 Pincus, 6305, 6306, 6331
 Pines, L., 1424
 Pines, L. I., 866
 Pines, N., 1059, 3943
 Pinkerneil, 5507
 Pintner, 2055, 4662, 5646, 5858
 Pipal, 1863, 2793, 3288, 5340, 5341, 5343
 Pisani, 867
 Pi-Suñer, 1501
 Pitfield, 1502
 Pitkin, 1333, 2131
 Pitts, 2463
 Plant, 1988, 2794, 3681, 5343
 Plate, 312
 Platner, 5344
 Platt, 4029, 4030
 Plaut, 1829, 1830, 2641, 2795, 4878, 5465
 Plessner, 1313
 Plesso, 4879
 Plischke, 2796
 Plotnikov, 1697
 Podkaminsky, 2953
 Poffenberger, 567, 568, 569, 3298
 Pohlisch, 3946
 Poisson, 2642
 Pokrovski, 4663
 Politzer, 313, 570, 3290
 Polke, 2797
 Polko, 1783
 Pollack, 1698
 Pollock, H. M., 3682, 4376
 Pollock, K. G., 1154
 Pollock, L. J., 1425
 Polyakov, 3816
 Pomorski, 441
 Ponzo, 2954, 5101
 Pool, 4377
 Popenoe, 3683, 4496, 4543, 4544, 4545, 4546, 4749, 5102
 Popoff, I., 771, 6234 (see also Popow)
 Popoff, L., 6233

- Popoff, N., 771, 6234
 Popova, 4547 (see also Popowa)
 Popow, 6235
 Popowa, 948, 3042
 Poppelreuter, 365, 3043, 3044, 3045, 3129
 Poppi, 634, 742, 743, 744, 745
 Porter, J. P., 5835
 Porter, R. W., 993
 Porteus, 36, 2643
 Portigliotti, 144
 Portmann, 3817
 Pos, 2056
 Posner, 314
 Potter, 4378
 Potts, 5466
 Poujol, 1699, 1700
 Poull, 5467
 Poupirt, 3799
 Powers, F. F., 2021, 2057
 Powers, S. R., 5813, 6096
 Poynton, 4379
 Pozzolini, 5468
 Pradines, 946
 Prager, 1989
 Prall, 2245
 Prassad, 3498
 Pratt, C. C., 145
 Pratt, H. G., 5859, 6097
 Preiswerk, 5647
 Prengowski, 1902
 Prescott, 2058, 5216
 Pressey, L. C., 5648, 5860, 5861
 Pressey, S. L., 5755, 5860, 5861
 Pressler, 2798
 Price, 3557
 Priest, 1012
 Prince, M., 4750
 Prince, W. F., 3558
 Pringle, 4448
 Prinzhorn, 3291, 3684, 4880
 Priper, 1560
 Prisman, 3947
 Pritchard, 1503, 1504, 4121
 Procofeva, 4031
 Prokopovich, 4664
 Propper, 4335
 Prouty, 4751
 Przybylsti, 5345
 Puca, 3464, 4380
 Puccinelli, 5346
 Puestow, 868
 Pugliese, 6098
 Purdom, 6099
 Purvis, 2955
 Pusineri, 146
 Pustet, 6371
 Pyanyleva, 6100
 Pyle, 2799, 5103, 5649, 5862
 Quaranta, 3465
 Queisser, 6164
 Quensel, 4195
 Quercy, 1120
 Querido, 3948
 Quigley, 1426
 Quittel, 1990
 Quoschina, 987
 R., 4286
 Rabaud, 4548, 6189
 Rabinovich, I. S., 4381
 Rabinovich, S., 5966
 Rabinovich, V. I., 5967
 Rabinowicz, 2800
 Radclyffe-Brown, 2464
 Radecka, 1784
 Radecki, 1746, 1784, 1904, 2956, 4665, 5347
 Rademacher, E. S., 3292
 Rademacher, G. C., 5104
 Radin, 2644
 Radinsky, 6261
 Radler, 3130
 Radosavljevich, 5650
 Raecke, 4449
 Rager, 3131
 Rainer, 2246
 Ramul, 315
 Rand, 1013, 1031, 1133, 1134, 1135
 Randlinger, 5651
 Ranitzsch, 2801
 Rank, 56, 316, 3293, 3294, 3295
 Ranson, 729, 746, 1505, 1506
 Raphael, T., 2802
 Raphael, W. S., 3046
 Rappoport, 3949
 Rasey, 3296
 Raskin, 5652
 Raskina, 4382
 Rasmussen, A. T., 772
 Rasmussen, V., 5105, 5106
 Rath, 3818

- Ratner, 147
 Ratsimamanga, 4383
 Rattray, 2645
 Rau, F. A., 2156
 Rau, P., 6372
 Rauecker, 2957
 Raup, 5653
 Raven 57, 1991, 2803
 Ravich, 3466
 Ravkin, 5654
 Raw, 1334
 Rawak, 4196
 Rawitz, 773
 Ray, 2059
 Raymond, A. F., 4222
 Raymond, H. C., 2958
 Rayner, 58
 Razran, 6279
 Rebelski, 1701
 Redano, 1992
 Redway, 1060, 1061
 Reed, M. M., 6101
 Reed, W. P., 892
 Reeder, 6102, 6103, 6104
 Rees, 3685, 5348
 Reeves, F. W., 5863, 6105
 Reeves, M., 5469
 Regis, 3297
 Rehfeldt, 4881
 Reh fuss, 1427
 Reich, A., 5349
 Reich, W., 2333, 2554, 3819, 4882, 5350, 5655
 Reichard, 2465
 Reichardt, C., 3559
 Reichardt, M., 366
 Reichle, 4549
 Reichmann, 3220
 Reid, 2247
 Reidemeister, 1864
 Reigbert, 4883, 5656
 Reijnders, 4884
 Reik, 2248, 2249, 2250, 2251, 2466, 2467, 2468, 3298, 3299, 3300, 3301, 3499, 5470
 Rein, 3686
 Reinhard, 6332
 Reinhardt, 148, 149, 1281, 3398, 3399
 Reiniger, 5657
 Reinke, 6190
 Reinoehl, 6106
 Reiser, 317
 Reisner, 2469
 Reiss, 3820
 Reiter, B., 2959
 Reiter, P. J., 4265
 Reitsch, 774
 Reitynbarg, 2960
 Reitz, 4752
 Remmers, 4666, 5968, 6107
 Renaud, 2646
 Renfrow, 414
 Renquist, 934, 935, 1229, 1230, 1507
 Renshaw, 500
 Renwick, 6108
 Reumuth, 6109
 Revault d'Allonnes, 4667
 Revello, 4384
 Révész, 5107
 Rexroad, 59
 Reyer, 5658, 6110
 Reyes, 4385
 Reynolds, 869, 877
 Rhine, J. B., 6373, 6374
 Rhine, L. E., 6373, 6374
 Riccitelli, 3821
 Rice, L. H., 682
 Rice, S. A., 2555
 Richards, F. J., 2470
 Richards, L. E., 5659
 Richards, O. W., 6236, 6237
 Richards, T. C., 1009
 Richardson, A. E., 2252, 5660
 Richardson, C. A., 1598
 Richardson, L. F., 1093
 Richardson-Robinson, 61, 4754
 Richet, 3560
 Richter, —, 5108
 Richter, C. P., 615, 1508, 1509
 Richter, L., 6067
 Richtzenhain, 3687, 3688
 Riddle, 1428
 Rider, 442
 Ridout, 1647
 Riedel, 5109
 Rieffert, 318, 1197
 Rieger, 5142
 Riemann, —, 2804
 Riemann, P., 2253
 Rienecker, 5661
 Riese, —, 2727
 Riese, W., 4386, 4885
 Rieti, 1599, 4387
 Riezler, 319

- Rigby, 2157, 4753, 5969
 Rignano, 320, 1993, 2334, 2335
 Riley, 4668
 Rinaldi, 150
 Rink, 2107, 3689
 Rinsland, 5858
 Riutti, 5351
 Rives, 6111
 Riviere, G. H., 2254
 Riviere, J., 3302
 Rivin, 3036
 Rivlin, 3132
 Rizzo, 870, 1429, 4388
 Rizzolo, 730, 794, 4120, 6280
 Roaf, 6281
 Roalfe, 1335
 Roback, 60, 4886
 Robbins, 6114
 Roberti, 3467, 3822
 Roberts, M., 2647
 Roberts, R. W., 6113
 Roberts, W. H., 321
 Robertson, 6333
 Robie, 3690
 Robinson, C. S., 1673
 Robinson, D. S., 571
 Robinson, E. S., 61, 4759
 Robinson, V., 151
 Robinson, W. J., 2805
 Robson, 1416
 Roachat, 1121
 Rode, 6238
 Rodnikov, 5864
 Rodov, 4122
 Rodrigues, A., 6229
 Rodrigues, G., 1882, 1903
 Roesle, 3823
 Roffenstein, 62
 Rogers, A. K., 2336, 2337
 Rogers, R. E., 2132
 Rogge, 1198, 2060
 Roggero, 5662
 Rogover, 4389
 Roheim, 2471
 Rollins, 4550
 Roloff, 5970
 Rollnow, 3824
 Romagna Manioia, 4123
 Roman-Goldzieher, 2158
 Román y Moragas, 3303
 Römer, 391, 2472
 Romeyer, 2473
 Rondepierre, 2302
 Ronge, 747, 748
 Root, 63, 2961
 Rosanoff, 4638, 4669
 Rosanov, 4960
 Rose, 775, 776, 824, 6239
 Rosemann, 1430
 Rosenberg, H., 691, 692, 693
 Rosenberg, M., 3691
 Rosenbloom, 1199
 Rosenblum, 5971
 Rosenblume, 3950
 Rosenblut, 3047
 Rosenboim, 4124
 Rosenfeld, F., 5865
 Rosenfeld, M., 3500
 Rosenow, 322
 Rosenthal, I. S., 1510
 Rosenthal, O. R., 152
 Rosett, 3468
 Rosler, G., 5352
 Rosler, M., 5110
 Ross, E. A., 323
 Ross, W. D., 2806
 Rossi, 3692
 Rossolimo, 153, 616, 5471
 Rostohar, 2108
 Rothe, C., 2159, 2160
 Rothe, E., 5111
 Rothe, H., 5179
 Rothe, K. C., 2161, 3825
 Rothe, R., 5472
 Rothenberg, 4390
 Rothwein, 2162
 Roubiczek, 5663
 Routzahn, 1994
 Rouvroy, 4233
 Row, 4032
 Rowe, A. W., 1411, 1431, 1432
 Rowe, L. S., 1561
 Rowell, 443
 Rowley, 6289
 Roy, 1282, 1283
 Rubasceff, 2648
 Rubasheva, 4670
 Rubin, E., 1231
 Rubin, H., 3791
 Ruch, 5820, 5866, 5889
 Ruckmick, 501, 502, 572, 960, 1336
 Rudik, G. A., 3133
 Rudik, P. A., 4671
 Rudin, —, 4551
 Rüdin, E., 4552
 Rudisill, 5112
 Rudnik, 1702, 1703

- Ruelius, 1704
 Ruffer, 3134
 Ruffin, 4125
 Rufin, 87
 Ruger, 440
 Rugg, C. B., 4450
 Rugg, H., 5473, 5664
 Rühle-Gerstel, 3304
 Ruin, 3305
 Rumer, 207
 Rundholz, 5972
 Rupp, 2962
 Ruser, 1705
 Rusetzki, 3951
 Russell, B., 392, 2556
 Russell, J. D., 5863, 6105
 Russell, W. F., 4887
 Rutherford, 1175
 Rutishauser, 1600, 1995, 2255, 3400, 3401, 4888
 Rutstein, 154
 Rutten, 1200
 Rutter, 2649
 Rybnikov, 4961, 4962, 4963, 5113, 5114, 5115, 5217, 5665
 Rydin, 669, 1149
 Ryevekin, 2061
 Sabine, 961
 Sacerdote, 2474
 Sacharow, 6251, 6252
 Sachs, B., 4033, 5116
 Sachs, H., 1562, 2256, 2257, 3306, 3307
 Sack, —, 155
 Sack, W. T., 3952
 Sacksofsky, 2109
 Sadger, 2557, 2558, 2807, 2808, 3308, 3309, 5353, 5474
 Sadler, 3501
 Saelinger, 5867
 Sagara, 2258, 2259
 Sager, 661, 662, 1279, 1414, 3456
 Sainte-Lague, 6114
 Saintyves, 2475, 2476
 Sakharyanz, A., 4034
 Sakharyanz, E. M., 4034
 Sala, 4035
 Salaw, 2809, 3135
 Salisbury, 444, 2260
 Salkind, 1729 (see also Zalkind)
 Saller, 2650, 5117
 Salmon, A., 3469, 4126
 Salmon, T. W., 3693
 Salomaa, 2338
 Salter, 3561
 Saltmarsh, 3562
 Saluschny, 6115 (see also Zaluzhni)
 Sammartino, 5868
 Samojloff, 1511
 Samuelson, 5973
 Sanchirico, 2062
 Sandelhausen, 777
 Sander, 324
 Sanders, 1207
 Sanderson, 1634
 Sandes, 599
 Sandgathe, 208
 Sandon, 5869
 Sandri, 4287
 Sands, 871, 3694
 Sandschejew, 2651
 Sandwick, 5666
 Sangren, 4672, 5870
 Santangelo, 2652, 5475
 Santenoise, 795
 Santoro, 156
 Santos, 3310
 Sanzara, 5118
 Saper, 971, 3136
 Sapir, E., 2063
 Sapir, I. D., 778, 4079, 4889
 Sapir, S., 325
 Saporito, 2810
 Sarfatti, 5476
 Sarkissow, 6240
 Saudek, 2110, 2111, 2112
 Saunders, E. B., 1361, 3137, 3695
 Saunders, V. T., 1016
 Savich, 1512
 Saxer, 503
 Scala, 731
 Scarborough, 445
 Scarpini, 872
 Schadow, 918
 Schaer, 573, 2559, 3402
 Schairer, 2477
 Schall, 2560, 4553
 Schaller, R., 5110
 Schaller, W. T., 4391
 Schaltenbrand, 919, 1362, 6241
 Schambouroff, 4392 (see also Sham-burov)
 Schapera, 2478, 2653
 Scharrer, 4890
 Schatz, 1737

- Schauer, 3311
 Schaxel, 3312
 Scheele, 749
 Scheffen-Döring, 4964
 Scheidemann, 64, 5759, 6116
 Scheinfinkel, 648, 820
 Scheinmann, 2811 (see also Sheinman)
 Scheinuk, 3868
 Schelichowsky, 4393
 Schenck, 4829, 4891
 Schenfil, 4904
 Schenk, 1706, 3470
 Scherer, 4890
 Schereschewsky, 4398, 5218
 Schertel, 3563
 Schestedt, 918
 Scheulen, 3313
 Scheumann, 3826
 Schiff, C., 1996
 Schiff, P., 4226
 Schilder, 157, 750, 1221, 1232, 1513, 2479, 2561, 3314, 3428, 3696, 4266
 Schilf, 732
 Schilfarth, 2963
 Schilgen, 5119
 Schilling, 2064, 2065
 Schindler, 2964
 Schingnitz, 1865
 Schirak, 1831
 Schirbel, 65
 Schjelderup, 326
 Schjelderup-Ebbe, 2339
 Schlegel, 1738
 Schleip, 4554
 Schlenkrich, 2163
 Schlesinger, 5120
 Schletter, 2812
 Schlick, 209
 Schlieper, 1635
 Schlink, 4197
 Schlomka, 920
 Schlosser, 5667
 Schlotte, 4673
 Schlund, 4965
 Schmalenbach, 2480
 Schmalhausen, 66, 2522
 Schmid, 2813
 Schmidt, F., 1785
 Schmidt, H., 5668
 Schmidt, M., 2654, 3471, 3697
 Schmidt, P. W., 1997
 Schmidt, W., 2562, 5354
 Schmitz, O., 2340
 Schmitz, O. A. H., 158, 3502
 Schmucker, 4555
 Schneck, 5871, 6375
 Schneersohn, 67
 Schneickert, 2113
 Schneidemühl, 4892
 Schneider, —, 5219
 Schneider, E., 561, 2164, 2261, 2563, 2814, 3315, 3316, 4036, 5121, 5355, 5669, 5670, 5671, 5672, 5673
 Schneider, H., 2815
 Schneider, H. W., 580
 Schneider, K., 574, 2816, 3698, 4037
 Schneider, R., 5122
 Schneider-Arnoldi, 3048
 Schneirla, 6334
 Schnell, 68, 159, 575
 Schnierman, 1514, 1515, 1516, 1517
 Schoen, 1580
 Schole, 3564
 Scholl, 5180
 Schönberg, 2965
 Schönfeld, 3699
 Schoppe, 1014
 Schorn, 576, 1707, 2966, 3049
 Schostakowitsch, 4566 (see also Shostakovich)
 Schou, 4127
 Schrecker, 5674
 Schreiber, G., 4556
 Schreiber, H., 4755
 Schriever, 936, 942
 Schröder, 5675
 Schroeder, —, 3565
 Schroeder, A. H., 751
 Schroeder, T., 2481, 2482
 Schroff, 5181
 Schubert, F., 5182 (see also Shubert)
 Schubert, G., 1233, 6282
 Schubert, W., 4673
 Schueller, 5073
 Schuftau, 3138
 Schuhmacher, 5356
 Schulhof, F., 3827, 4756
 Schulhof, H., 3317, 4038
 Schulte, —, 3828

- Schulte, H., 1337,
 2114, 4893
 Schulte, R. W., 2967
 Schulte-Hubbert,
 2341
 Schultz, F. H., 3700
 Schultz, H. H., 4267
 Schultz, J., 327
 Schultz, J. H., 504,
 2483, 2968, 3318,
 3701, 3702, 3829,
 3830, 5357
 Schultz, M., 2342,
 5123
 Schultz, R. S., 4674
 Schultze, 328
 Schultze-Jahde, 1338
 Schulz, H., 1234
 Schulz, P., 6117
 Schulz, W., 2969,
 5974
 Schulze, 329
 Schumann, 1235
 Schur, 5124
 Schürmeyer, 1409
 Schuschakow, 3050
 Schuster, 3403
 Schütz, 1438
 Schutz, 2484
 Schwab, G., 4198
 Schwab, S. I., 5358
 Schwabach, 3831
 Schwartz, 1433
 Schwarz, E., 3703
 Schwarz, F., 160,
 1339, 1340, 1341,
 1866, 2343, 2344,
 2817, 2818, 3319,
 3404, 3405, 3472,
 5676, 5677
 See, 393
 Seidler, 5361
 Seifert, F., 4898
 Seifert, P., 1786
 Seiffert, 330
 Seige, 3704
 Seligman, B. Z., 2485,
 2656, 4558
 Seligman, C. C., 2656,
 3705
 Sell, 2971, 3324
 Sellars, 2486
 Sellheim, 2565, 4559
 Selling, 4128
 Selous, 6376
 Selung, 5125
 Selz, 1236, 1636
 Sen, 1708
 Seneca, 4899
 Senges, 3790
 Sengupta, 1739
 Senise, 3833
 Serebrenikov, 1015
 Serebrovskaja, 4560
 Sereiski, 3834
 Sergeeva-Sinizyna,
 267
 Sergievski, 161, 3706
 Serrani, 2821
 Sevringhaus, 3954
 Sewell, 617
 Seydel, 2067
 Seyfert, 577, 5685,
 6119, 6120
 Sganzi, 5686
 Shafran, 4129
 Shakhverdov, 162
 Shalabutov, 4199,
 4394
 Shalamberidze, 873
 Shambaugh, C. G.,
 5873
 Shambaugh, O. L.,
 5873
 Shamburov, 3955
 (see also Scham-
 bouroff)
 Shand, 4395
 Shapiro, D. K., 4644
 Shapiro, M. B., 4396
 Shapiro, S., 1434
 Sharapov, 874
 Sharp, F. C., 2345
 Sharp, W. L., 6377
 Sharpe, 2265
 Shattuck, 4039
 Shaw, 5477
 Shazov, 4200
 Sheard, 997
 Sheehy, 5975
 Sheinman, 2346 (see
 also Scheinmann)
 Sheldon, 1285
 Shelovanov, 5126
 Shepherd, 5874
 Sherbak, 3707
 Sheridan, 2487
 Sherman, I. C., 69,
 5362
 Sherman, M., 69,
 5362
 Sherrington, 694
 Shevelev, 4289
 Shiling, 1531
 Shilnikov, 2822
 Shimberg, 4675
 Shirley, 6335
 Shmarian, 4397
 Shore, 875
 Shostakovich, 3708,
 3956, 3957 (see also
 Schostakowitsch)
 Shrader, 506

- Shropshire, 2488,
2489, 2490
Shubert, 4676 (see
also Schubert)
Shulgin, 4130
Shulman, 5478
Shuppe, 5479
Shuttleworth, 4900,
5875,
Sicher, 3325, 3326
Sidelberg, 1581
Siebert, 4757
Siegvall, 4677
Sievers, 2068
Sieverts, 2823
Sigg, 331, 3646
Sigg-Boeddinghaus,
5480
Silnatyeva, 1449
Siman, 4398
Simmel, 4269
Simmons, E. P., 5876
Simmons, K., 332
Simoës Raposo, 6242
Simon, —, 2824
Simon, A., 6121
Simon, H., 1867, 3835
Simon, W., 5976
Simon, Y., 333
Simoneit, 5687
Simonelli, 752
Simonson, 507, 1709,
2972, 3474
Simpson, 5877
Sims, 5878
Simson, 5363
Sinelnikoff, 796
Singer, 334
Sinyakova, 4652
Sirkin, 4966
Sittig, 4074
Sjövall, 876
Skaggs, 1787
Skalykaya, 4040
Skawran, 2657
Skinner, H. C., 5551
Skinner, M. E., 6122
Skliar, 3709
Skorodumov, 1710,
3051, 3052
Slade, 210
Slater, 877
Sleeper, 4247, 4248,
4249
Slesinger, 193, 211
Slichter, 2973
Slight, 1518
Slivinskaya, 5688
Sloane, 3923
Slocombe, 466, 3002
Slonimskaya, 3958
Slotopolsky, 6243
Slotow, 6252
Sluzkaya, 5689
Smalley, 5893
Smirnov, A. A., 3140,
5127
Smirnov, V. E., 5128
Smirnov, V. J., 3161
Smith, A. W. H., 3959
Smith, C. W., 4041,
4603
Smith, E. R., 6123
Smith, F. D., 962
Smith, G., 5879
Smith, G. E., 2000
Smith, G. W., 2658
Smith, H. B., 1868,
2260
Smith, H. M., 902
Smith, L. H., 3960
Smith, T., 1016
Smith, W. A., 836
Smith, W. R., 5690
Smoot, 4451
Smyshliev, 3053
Snadden, 5862
Snapper, 1711
Snedden, 5691, 5692,
5693, 6124
Snell, 1122
Snethlage, 335
Snow, 3710
Snyder, A. D., 163
Snyder, L. H., 4561
Snyder, M. A., 1150
Snyder, W. F., 949
Söderbergh, 1519
Söderström, 3711
Sokolov, A. A., 3327,
3475
Sokolov, I., 2266
Sokolov, M., 5694
Sokolowsky, 2165
Solari, 2347
Sollier, 4678
Sollima, 2825
Solomon, 1426
Soloviev, 3141
Somers, 4391
Sommer, 1712, 1788,
2974, 5364
Sondén, 4290
Sondergaard, 5473
Sondermann, 1062
Sones, 5880
"Sophister," 446
Sorenson, 5881
Sorokhtin, 4901
Sorokin, 2001
Sotonin, 4679, 4902
Souriau, 2267
South, 3712

- Souttar, 4399
 Spaier, 1713
 Spann, 212
 Spearman, 336, 3713, 4758, 4759
 Speer, D., 5882
 Speer, E., 2826, 3961
 Speer, R. K., 2268
 Speich, 3836, 5695, 5696
 Spellig, 2659
 Spencer, A. G., 2566
 Spencer, L. P., 447
 Speranski, 1435
 Sperber, 4903
 Spiegel, E. A., 618
 Spiegel, Y. I., 1714, 3142
 Spiel, 5129, 5697
 Spielmeyer, 4042
 Spielrein, 164, 2912, 2975, 2976, 2977, 5977
 Spielrein-Scheftel, 5130
 Spigel, 2912
 Spiller, 4760
 Spirito, 165, 213
 Spranger, 337, 5131, 5593, 5698, 5699
 Springorum, 2269
 Sprong, 6336
 Ssuchareva, 3962, 4904
 Stace, 2270
 Stainer, 5883, 5884
 Staiti, 2348
 Stammeler, 3328
 Stang, 2660
 Stankevich, 3801
 Stankewitsch, 6244
 Stanojewic, 3476
 Stanton, 2271, 5700
 Stapledon, O., 338
 Stapledon, W. O., 2349
 Stärcke, 3329
 Starcke, 1601
 Starikowa, 3709
 Stark, 1155
 Starr, 5132
 Staub, 2688, 2689
 Stearns, 2827
 Stebbins, 5267
 Steckelings, 2828
 Stedman, 5885
 Steel, 4131, 4132
 Steen, P. H., 3963
 Steen, R. R., 3963
 Steere, 6125
 Stefani, 4400
 Steffi, 2002
 Stefko, 4905, 5978
 Stein, A., 5365
 Stein, F., 3330
 Stein, H., 653, 1286
 Stein, L., 2272
 Steiner, —, 3964
 Steiner, A., 6191
 Steiner, R., 2661, 3567, 5701
 Steinhauer, 1602
 Steinig, 1235, 1237
 Steinitzer, 2829
 Steinschneider, 2727
 Stekel, 2567
 Stelzner, 4967
 Stenhouse Stewart, 4043, 4044
 Stephens, 1637
 Sterba, E., 1342, 2830, 4201, 4202
 Sterba, R., 2273, 3331
 Sterling, 5886
 Stern, E., 339, 3965, 5702
 Stern, H., 3332, 4203, 5366
 Stern, R. O., 833, 878
 Stern, W., 2831, 3143, 3333, 4761, 5133, 5367, 5481
 Sterzinger, 6337
 Stetter, 6283
 Stevens, A. F., Jr., 3054
 Stevens, N. C., 3966
 Stevenson, 3477
 Steward, 1016
 Stewart, F. W., 5482
 Stewart, R. M., 879
 Steyerthal, A., 3503
 Steyerthal, H., 3334
 Stieler, 2003
 Stier, 6307
 Stiles, 1094, 1095
 Stinchfield, 5197
 St. John, 2832
 Stockert, 2166
 Stocks, 2350
 Stoddard, C. B., 2137
 Stoddard, G. D., 428, 1789, 6126
 Stogdill, 5368
 Stok, 1833
 Stoke, 1790, 5979
 Stolpmann, 5134
 Stoltenhoff, 3837
 Stone, C. P., 6338, 6378, 6379
 Stone, L. S., 6245
 Stone, T. T., 4401
 Stoneman, 3714

- Stopford, 903
 Storey, 1955
 Storfer, 578, 3162,
 3335, 3336, 3337,
 3338, 3339, 3340,
 3341, 3342, 3343,
 3344, 3345, 3346,
 3478, 5135, 5703
 Störing, 340
 Storrington, 2351
 Storrs, 4045
 Stoutemyer, 5704
 Strain, 2352
 Strakhov, 4906
 Stransky, 394, 3967
 Stratton, 1343, 2004,
 5705
 Straub, 988
 Straup, 4291
 Strauss, E. B., 592
 Strauss, H., 4133,
 4204
 Strauss, I., 837
 Strebel, 5706
 Strecker, 3715, 4402
 Streeter, 3838
 Strickler, 4080
 Strohe, 685
 Strohl, 670
 Strong, E. K., Jr.,
 5980
 Strong, W. D., 2662
 Strughold, 1520
 Strukov, 880
 Strüneckmann, 619,
 3347, 3839, 3840
 Stucki, 5369
 Student, 2491
 Stuetter, 5981
 Stump, 1344
 Sturm, E., 5707
 Sturm, K. F., 1740
 Sturman-Hulbe, 6338
 Stürmer, 341
 Sturtevant, 579
 Stychinski, 4680,
 4681
 Sub-commission on
 Causes and Effects
 of Crime, 2833
 Sublette, 2978
 Sudomir, A., 2834
 Sudomir, A. K., 4270
 Sudre, 3568, 3569,
 3570, 3571, 3572,
 3573, 3574, 3575
 Suk, 4907
 Sulger, 3407, 3408
 Sulger-Buel, 3479
 Sullivan, 4271
 Sumbaev, 4205
 Sumner, 4562
 Sunner, 3576, 3577
 Suominen, 2663
 Susmann, 5220 (see
 also Susman-Gal-
 ant, Galant)
 Susmann-Galant, 166,
 904, 1521, 3716,
 3968 (see also Sus-
 mann, Galant)
 Suter, 395, 4682, 4908
 Sutherland, E. H.,
 2835
 Sutherland, H. E. G.,
 4563
 Suzman, 883
 Swan, 3480
 Swartz, 6380
 Sweet, L., 4683
 Sweet, L. K., 1563
 Swetlow, 671
 Swift, E. J., 1638
 Swift, R. F., 5708
 Swift, W. B., 2069
 Sy, 2836
 Sylla, 5410
 Syllaba, 1673
 Sylons, 2116
 Symonds, C. P., 4403
 Symonds, P. M.,
 4684, 5887, 5888,
 6127
 Syrkin, 4685, 4686,
 4687, 4688
 Szakall, 1667
 Szantroch, 6246
 Szent-Györgi, 1388
 Szondi, 4206, 4689
 Szymanski, 1869
 T., 5136
 Tachibana, 2274
 Taft, 635
 Taga, 814
 Tagliacarne, 2979
 Takano, 2275
 Takata, 947
 Takeuchi, 601, 602
 Talbott, E. O., 5889
 Talbott, J. H., 881
 Talenti, 1123, 1124
 Talia, 167
 Taliev, 6247
 Talmey, 2070
 Tamm, 2167, 2168,
 4081, 5370
 Tamura, 601
 Tanagras, 3578
 Tansley, 1048, 1115,
 1116
 Tanzi, 168
 Taplin, 3409

- Taranto, 1522
 Tarozzi, 169, 342
 Tassy, 1741
 Tatarenko, 4272
 Tattersall, 4046
 Taube, 6128
 Taylor, A. H., 999
 Taylor, D. H., 3144
 Taylor, J. F., 4708
 Taylor, L. A., 1505
 Taylor, L. F., 2071
 Taylor, W. S., 4909
 Tavares, 1904
 Tazelaar, 6181
 Tead, 2980
 Tegen, 1603
 Teitel-Bernard, 642
 Telford, 2981
 Temkin, 3145
 Templeton, 921
 Tenenbaum, 2568
 Tennant, 1125
 Tensi, 2005
 Teplov, 4690
 Terman, L. M., 4956,
 5137, 5820
 Terman, S. W., 1151
 Terry, E. M., 6129
 Terry, G. C., 3717
 Teruoka, 2998
 Teschler, 618
 Teslar, 3146
 Tesoro, 1834
 Thayer, 3984
 Theilhaber, 4910,
 4911
 Theiss, 2117
 Thelin, 1152
 Thiel, 4912
 Thiele, 4082
 Thies, 1287
 Thimme, 2276
 Thom, 4564
 Thomalla, 5124
 Thomas, B., 2664
 Thomas, C. J., 4046
 Thomas, D. S., 2006
 Thomas, F. C., 4702
 Thomas, H., 4762
 Thomas, J. E., 1564,
 3579
 Thomas, M. H., 580
 Thompson, B., 4937
 Thompson, C. H.,
 6130
 Thompson, H., 1618
 Thompson, J. H.,
 1439, 1440
 Thompson, J. R., 448,
 449
 Thompson, L. A., Jr.,
 1715
 Thompson, L. J., 5371
 Thompson, R. W.,
 5138
 Thoms, 3841
 Thomson, B. A., 3718
 Thomson, G. H.,
 1252, 5709
 Thomson, J. M., 1259
 Thormann, 5710
 Thorn, 5483
 Thorndike, 1761,
 5711
 Thorner, H., 2125,
 2133
 Thörner, W., 1716
 Thorp, 1563
 Thorpe, 5982
 Thouless, 1363
 Thurnwald, 2665,
 3580
 Thurston, 5139
 Thurstone, 1253,
 4565, 4691, 4692,
 4968
 Tichenor, 3481
 Tiegs, 636
 Tietjens, 3410
 Tiffin, 496
 Tigert, 5712
 Tignani, 2082
 Tildesley, 2666
 Tilgher, 2007
 Tillich, 2492
 Tillotson, 3842
 Tilney, 1288, 1289
 Tilson, 5140
 Tilton, 6066
 Timme, 3969
 Timoféeff-Ressovsky,
 6248
 Tinker, M., 24
 Tinker, M. A., 1176,
 1742, 1743, 5890,
 5891
 Tinklepaugh, 396
 Tipper, 5713
 Tischner, 3581
 Tissi, 3348
 Titajew, 672, 1437
 Titchener, 70
 Tizzano, 1523
 Tobgy, 1043
 Tobias, 5484
 Tokarski, 3719
 Tomakov, 882
 Tolchinski, 4693,
 4969
 Tolmachev, 2837
 Tolman, 6192
 Tomeoka, 1195
 Tommasini, 3504

- Tönne, 6131
 Toops, H. A., 399
 Toops, L. C., 2008
 Toporkow, 4566
 Toporova, 4913
 Torday, 2493
 Tornquist, 3633
 Tóth, T., 2494
 Tóth, Z., 170
 Toulemonde, 5983
 Touton, F. C., 6137
 Touton, K., 4567
 Tower, J. L., 4047
 Tower, S. S., 733
 Town, 1345
 Townsend, 2009
 Trabue, 5714, 5892
 Tramm, 3055
 Travis, L. E., 1364,
 1524, 1604, 2155,
 2169, 2170, 2171
 Travis, R. C., 476,
 922, 1525
 Treat, 3147
 Tredgold, 4048, 4049,
 4050
 Trendelenburg, 508,
 1063, 1126, 1438
 Tretyakov, 3970
 Trezubov, 3720
 Triepel, 1884
 Trimble, 1238
 Trizzino, 760
 Trocello, 779
 Troizki, 450
 Troland, 71, 1017
 Trossarelli, 4452
 Trotter, 2667
 Trowbridge, 6132
 Troxler, 3582
 Trueblood, 509
 Trumbull, 5984
 Trumper, 3721
 Tryon, 451, 452, 6192,
 6381
 Tsai, 6368
 Tschetunoff, 5060
 Tsuchiya, 343
 Tubbs, 4051
 Tucker, 1239
 Tumanova, 1887
 Tumarkin, 397
 Tumena, 3056
 Tumlirz, 2010, 5141,
 5142
 Tum Suden, 1568
 Tunley, 1016
 Turin, 581
 Tuttle, 695
 Tweedie, 510
 Twitchell, 6133
 Tyler, 2011
 Tyzzzer, 953
 Ubenauf, 4052
 Uchiyama, 2495
 Ufland, 1412, 1526,
 2983
 Uhl, 6134
 Ukraina Labor Insti-
 tute, 4694
 Ulbrich, 4568, 5372
 Ullert, 1759
 Ullman, 5893
 Umrath, 896
 Unger, E. W., 3009
 Unger, M., 3057
 Ungley, 883
 Unik, 672, 1437
 Uniker, 3349
 Upton, M., 6284,
 6285
 Upton, N. B., 4404
 Urban, 2072
 Urechia, 734, 4207
 Uren, 2496
 Urwick, 2984
 U. S. Bureau of Educa-
 tion, 582, 583, 5985
 Usnadze, 1885, 5485
 Utevski, 2838
 Utitz, 2277, 2278,
 4914, 4915
 V., 3583
 Vabalas-Guadaitis,
 4695
 Vaerting, 5715
 Vainberg, 4053, 6135
 (see also Weinberg)
 Valentine, C. H., 2497
 Valentine, C. W.,
 3505, 4916
 Valentine, W. L., 511
 Valentiner, 5221
 Van Alstyne, 4996,
 5143
 Van Bergen, 1791
 Van Bogaert, 884,
 885, 3843, 4342,
 4405, 4406, 4407
 Van Briessen, 2279
 Vancea, 724
 Van den Broeck, 885
 Van der Clijs, 2280
 Vanderhyst, 2498
 Van der Leeuw, 2499
 Van der Velde, 2569
 Van der Voo, 2839
 Van Hirtum, 4273
 Van Oordt, 6382
 Van Ophuijsen, 4208
 Vanouse, 1622

- Van Teslaar, 3722
 Van Thal, 2172
 Van Trotsenburg, 620
 Van Wagenen, 6136
 Variot, 5144
 [Various], 72, 214,
 584, 585, 2840,
 2985, 4408, 4409,
 4697, 5145, 5146,
 5716
 Varkuyl, 5373
 Vasaturo, 3971
 Vasilev, L. L., 673
 (see also Vassilieff,
 Wassiliew)
 Vasilev, Y. A., 3148
 Vasilevski, 512, 3149,
 4698
 Vasilieva, 5894
 Vassilieff, 215 (see
 also Vasilev, Was-
 siliew)
 Vaughan, 3163
 Vaux, 3844
 Vecerka, 5486
 Vedel-Peterson, 3070
 Vedrani, 4453
 Veeder, 5358
 Veikshan, 5717
 Veith, 4054
 Veits, 923, 4410
 Vélinsky, 1792
 Ventra, 4134
 Ventura, 3058
 Veratti, 4454
 Vercesi, 171
 Vermeylen, 3482
 Verner, 3381
 Vernon, C. G., 1016
 Vernon, H. M.,
 3059
 Vernon, M. D., 1177,
 2134
 Vernon, P. E.,
 4917
 Verrier, 6286
 Vértes, 1793
 Vertes, 3274
 Verweyen, 4918
 Veselovskaya, 5718
 Vetter, 4919
 Viale, 1717
 Vicari, 6383
 Vichnewski, 2668
 Vickers, 4699
 Vidari, 5719
 Vidoni, 2986, 5986,
 5987
 Viertmann, 1815
 Vierzehnjahr, 5374
 Viktorin, 1240
 Vilenkina, 5487
 Villard, 2669
 Vilyamovskaya, 4055
 Vinal, 5375
 Vinberg, 4920
 Vincent, 1439, 1440
 Vinner, 3350
 Vishnyakov, 3060
 Vitale, 2353
 Viteles, 2987, 3061,
 3062, 5720, 5988
 Vivante, 1870
 Vixiano, 3063
 Vizioli, 886, 3845,
 4135, 4136
 Vladimirov, 1718,
 1719, 1720
 Vogel, 5721
 Vogelsang, 1794
 Vogt, C., 780, 887
 Vogt, M., 781
 Vogt, O., 621, 780,
 887, 3846
 Voigts, 5147
 Volkelt, 1886, 5148,
 5722
 Voll, 2073
 Volokhov, N. N.,
 4274
 Volokhov, N. P., 4411
 Volozkoi, 4569
 Volterra, 637, 888
 Von Bergmann, 3847
 Von Bertalanffy, 2500
 Vonderahe, 3483
 Von Domarus, 1871
 Von Economo, 782,
 783, 3483, 4412
 Von Frisch, 6287
 Von Goetzen, 937
 Von Hentig, 2670,
 2841, 2842, 2843,
 2844, 5723, 5989
 Von Hoesslin, 1307,
 4921
 Von Humboldt, 2671
 Von Kármán, 5488
 Von KleinSmid, 6137
 Von Kobilinski, 2118
 Von Kreusch, 2845
 Von Maday, 3485
 Von Malottki, 344
 Von Martin, 345
 Von Mutius, 2672
 Von Schrenk-Notz-
 ing, 3584
 Von Skramlik, 172,
 1241
 Von Stenglin, 2281
 Von Stern, 3506
 Von Stockert, 2173,
 2174

- Von Taube, 2012
 Von Uexküll, 1905
 Von Veress, 1127
 Von Verschuer, 2673, 4513
 Von Weizsäcker, 1286
 Von Waltershausen, 5724
 Von Wieser, 3848
 Von Zahn-Harnack, 2354
 Vorbrodt, 2501
 Voronzova-Shizokova, 4700
 Vorwahl, —, 2502
 Vorwahl, H., 5149 5725
 Vorwerk, 5222
 Voss, 905
 Vujić, 1242
 Vygotski, 1872, 3723, 5489, 5490

 Wach, 2503
 Wachholder, 622, 1441, 1565
 Waddell, 638
 Wade, 6138
 Wagner, A. F., 1018
 Wagner, J., 5726, 5727, 6139
 Wagner, R., 972
 Wagner, V. A., 4570, 4922
 Wagner-Jauregg, 4571
 Wahl, 1767
 Wahlström, 3724
 Wahlund, 4572
 Walk, 2504
 Walker, G. K., 1012
 Walker, H., 4573
 Walker, H. G., 1555
 Walker, H. M., 453, 454
 Walker, M. C., 3585
 Walker, N., 3586
 Walker, S. H., 2013
 Wallace, 4056, 4057
 Wallas, 2014
 Walbrodt, 5990
 Wälder, 2674, 3351
 Waller, 2846
 Wallin, 4701, 4763, 6140
 Wallon, 3150, 5376
 Walsh, 1019
 Walshe, 3486
 Walters, 4702
 Walther, —, 3587
 Walther, F., 5150
 Walther, G., 173
 Walther, L., 2988, 3064
 Walton, 513
 Wang, 1527
 Ward, 2675
 Warburg, 5728
 Warden, 6193, 6194, 6279, 6288, 6289, 6375, 6384, 6385
 Waring, 5151
 Warner, 889, 6249
 Warren, 564, 1128
 Warstadt, 2847
 Warthin, 4970
 Washburn, M. F., 564, 4764, 4923
 Washburn, R. W., 5152
 Washburne, C., 5895
 Washburne, J. N., 4703, 6141
 Wassiliew, 674 (see also Vasilev, Vassilieff)
 Wassmuth, 1605
 Wastl, 3076
 Waterman, 2505
 Watson, E., 6142
 Watson, D. M. S., 4574
 Watson, G. B., 5729
 Watson, J. B., 73
 Watt, 3487
 Wätzmann, 989
 Wauthier, 4605
 Weaver, 1816
 Weber, C. O., 1243, 4924
 Weber, F. P., 3972
 Weber, H., 763, 1744
 Weber, J., 2676
 Weber, L., 1873
 Weber, M., 2355
 Webler, H., 5491
 Wechsler, D., 696
 Wechsler, I. S., 3725, 4413, 4898
 Weeden, 1874
 Wegner, 5492
 Weigandt, 174
 Weigel, 1537
 Weigl, E., 5896
 Weigl, F., 3151, 4971, 5991
 Weigl, H., 5223
 Weil, A., 623, 735
 Weil, H., 4825, 4826, 4925, 4926
 Weill, 5153
 Weimer, 2119
 Weimershaus, 346
 Weinberg, 5830, 5992 (see also Vainberg)

- Weinert, A., 2677
 Weinert, L., 990
 Weingrow, 4137, 4138
 Weinreich, 2506
 Weisbart, 5154
 Weisenberg, 3726
 Weiskopf, 347
 Weiss, —, 586
 Weiss, A. P., 74, 216, 348, 5155
 Weiss, E., 2507
 Weiss, P., 624, 697
 Weissmann, 4281
 Weitsch, 1721
 Wejr, 4704
 Welde, 5156
 Weleminsky, 1566
 Welkisch, 5730
 Wellander, 2074
 Wellek, 906
 Wenk, 2508
 Wells, F. L., 1365, 2282, 5897
 Wells, G. R., 2015
 Welte, 6143
 Welty, 4648
 Wentscher, 175, 5377
 Wenzel, 3849
 Werner, H., 2075, 2076
 Werner, O. H., 5731
 Wertham, 3727, 3728, 3729, 3850, 4292, 4293
 Westburgh, 1346, 1347
 Westermarck, 2570, 2571
 Weston, 2989
 Wethlo, 2077
 Wetmore, 1639
 Wetzel, 5378
 Wever, 517, 991
 Wexberg, 2356, 3352, 3851, 4209, 5304
 Weygandt, 2175
 Wheeler, D., 2016
 Wheeler, L. R., 5157
 Wheeler, R. F., 2509
 Wheeler, R. H., 75, 1606
 Wheeler, W. M., 217
 Whipple, 6144
 White, B. A., 6195
 White, L. D., 2990
 White, W. A., 349, 368, 3645, 3730, 3731
 Whitehead, 218, 350
 Whitell, 5158
 Whitford, 5732
 Whitley, 5159, 5224
 Whitman, 4705, 4972
 Whitney, E. A., 4058, 4575
 Whitney, F. L., 455, 4576
 Wichert, 815
 Wiedersheim, 2283
 Wiedfeldt, 4210
 Wiegmann, —, 4706
 Wiegmann, O., 2848
 Wiehemeyer, 5177
 Weinkopf, 4577
 Wierda, 6258
 Wiersma, 2678
 Wiess, 587
 Wilbrand, 645
 Wilbur, 5160
 Wilder, 5161
 Wildfeuer, 2510
 Wildermuth, 3852
 Wile, 2572, 3853, 5379, 5380
 Wilker, 5733
 Wilkes, 5151
 Wilkie, 6261
 Wilkinson, G., 514
 Wilkinson, P., 1465
 Willer, 4414
 Willey, G. F., 5493
 Willey, M. M., 2017
 Williams, F. E., 3602
 Williams, G. W., 1722
 Williams, J. H., 456
 Williams, K. A., 1528, 6339
 Williams, W. E., 1016
 Willoughby, 556, 1795, 3488, 4578, 4579
 Willwoll, 234
 Wilmanns, 4927
 Wilms, 4928
 Wilson, A., 2849
 Wilson, A. M., 4929
 Wilson, C. P., 963
 Wilson, E. B., 457, 458
 Wilson, G., 4344
 Wilson, G. M., 5898, 5899, 6145
 Wilson, K. M., 2284
 Wilson, S. A. K., 890, 4139, 4415, 4416, 4417
 Wilson, S. C., 3854
 Wilson-Haffenden, 2511
 Wimberly, 2512
 Wimmer, 1567, 4418, 4580
 Winberg, 4581

- Winckler, 2991
 Windle, 6250
 Winkler, —, 992
 Winkler, C., 625
 Winkler, G., 3855
 Winkler, H., 5225,
 5381
 Winkler, M., 6146
 Winn, 515
 Winnewisser, 6147
 Winsor, 1529, 1640
 Winston, 3676
 Winter, 5382
 Winterstein, A., 2285
 Winterstein, H., 626
 Wirth, 516, 588, 1254
 Wishart, 459
 Wishemann, 1201
 Wissler, 2679, 2680
 Witham, 5900
 Witmer, H. L., 5383
 Witmer, L., 4059,
 4060
 Wittels, 1348, 2573,
 2850, 5384, 5385
 Wittkower, 3824
 Wittler, 2120
 Wittmann, 3353
 Wittmann, 3353, 5386
 Witty, 286, 2513,
 4582, 4707, 4708,
 4765, 5901, 5953
 Witzig, 5734
 Wobbermin, 219
 Wodehouse, 3354,
 6148
 Wohlfeil, 1723
 Wolf, A., 6149
 Wolf, E., 6263, 6264
 Wolf, H., 5577
 Wolf, H. F., 2574
 Wolf, W., 3489
 Wolfer, 3164
 Wolff, A., 5735, 5736
 Wolff, H., 2121
 Wolff, H. G., 797, 798,
 799, 881, 891, 892,
 4140, 4419
 Wolff, I., 964
 Wolff, O. L., 2514
 Wolff, W., 1796, 2078,
 4061, 5162, 5163
 Wolffheim, 3355,
 4973, 5387, 5737,
 5738
 Wolfsohn, 4417
 Wölk, 4420
 Woltman, 855
 Wolz, 3588
 Wood, B. D., 5813,
 6150
 Wood, C., 2286
 Wood, C. R., 5739
 Wood, E. P., 5902
 Wood, M. F., 2681
 Wood-Jones, 4583
 Woodall, 4421, 4709
 Woodger, 398
 Woodhouse, 5993
 Woodland, 2682
 Woodring, 6038
 Woodrow, 6386
 Woods, A. H., 3732
 Woods, E. L., 5740
 Woodworth, 76, 5164
 Woollard, 784
 Wormald, 4062
 Woronzow, 698, 699
 Worster-Drought,
 1290, 1291
 Worth, 1178
 Wortis, 3924
 Wratnik, 3589
 Wright, C. E., 2627
 Wright, H. C., 3590
 Wright, J., 2683
 Wright, J. C., 5731,
 5994
 Wright, P., 765
 Wright, S., 1530
 Wright, W., 1096
 Wright, W. W., 5903
 Wulff, 5388
 Wulffen, 2575
 Wunderle, 2515
 Wundt, 2684
 Wurfler, 4455
 Wurzungner, 5165
 Wuth, 3873
 Wyatt, 2992, 2993,
 3065, 3066
 Wyman, 1568
 Wyndham, 2851
 Wynn-Jones, 4766
 Wynne, 6151
 Wynne-Edwards,
 6340
 Wyosch, 3974
 Yagodovski, 5742
 Yakimov, 2852
 Yakobson, 3975, 5389
 (see also Jacobson)
 Yale Univ., Dept. of
 Personnel Study,
 5995
 Yamanov, 3053
 Yanovski, 6152
 Yarmolenko, 4930
 Yarros, 5494
 Yaskin, 893
 Yates, 965
 Yealland, 894

- Yellowlees, 4211
 Yeomans, 5993
 Yepsen, 4083, 4710, 4711
 Yerkes, A. W., 6196
 Yerkes, R. M., 6196
 Yoda, 1875
 Yoshioka, 2079, 6290, 6291, 6341, 6387, 6388, 6389, 6390, 6391
 Young, 2685
 Yugelevski, 4422
 Yukov, 2018, 3152
 Yuralev, 1292
 Yushchenko, 3733, 3734, 3976
 Zaayer, 6392
 Zachry, 5495
 Zagorovski, 4974, 5166, 5167, 5226, 5390
 Zaidel, 5391
 Zalkind, A. O., 6153 (see also Salkind)
 Zalkind, N. A., 3153
 Zalla, 4423
 Zaluzhni, 5168, 6154 (see also Saluschny)
 Zanker, 589, 5297
 Zappert, 5169
 Zarapkin, 3846, 4584
 Zauli, 4084
 Zavadowski, 369, 6251, 6252
 Zeininger, 2516, 5496
 Zeleny, 3977
 Zener, 517
 Zenker, 5584
 Zenkovich, 6155
 Zerner, 5743
 Zeugner, 6156
 Zevanskaja, 2834
 Ziegler, E., 3356
 Ziegler, L., 2686
 Ziegler, L. H., 3978
 Ziehen, 4767
 Zilahi, 5227
 Zilboorg, 4275, 4276
 Zillig, 1835, 5497
 Zilocchi, 3735, 3736
 Zimand, 5170
 Zimkin, 4712
 Zimmermann, 2001
 Zinoviev, 176, 4931
 Zirbes, 6157
 Znoiko, 3979, 4141
 Zoepffel, 5498
 Zöller, 3591
 Zook, 6158
 Zriachich, 3395
 Zubin, 5858
 Zubina, 4277
 Zueb-Ingarov, 4975
 Zulliger, H., 2517, 2576, 2687, 3357, 3358, 3359, 3360, 5228, 5392, 5393, 5744, 5745
 Zulliger, M., 3361
 Zutt, 2019, 3737
 Zuzin, 5171
 Zvetkov, 351
 Zweig, 3362
 Zweigel, 5172
 Zwirner, 518, 895, 966, 4212
 Zyve, 5904





3 8198 313 175 760

THE UNIVERSITY OF ILLINOIS AT CHICAGO

**THIS BOOK IS FOR USE
ONLY IN THE LIBRARY
IT DOES NOT CIRCULATE**

